



LAMPIRAN 1

Tabel Data Informasi terkait Objek Penelitian

| No | Kode SIC* | Kode Emiten | Sub-Sektor>Nama Bursa Efek             | Tahun Berdiri | Tanggal Go Public |
|----|-----------|-------------|--|---------------|-------------------|
| 1  | 19,594    | ADHI        | PT Adhi Karya (Persero) Tbk.           | 1960          | 17 Mar 2004       |
| 2  | 67,671    | BEST        | PT Bekasi Fajar Industrial Estate Tbk. | 1989          | 10 Apr 2012       |
| 3  | 65,653    | BKDP        | PT Bukit Darmo Property Tbk.           | 1989          | 15 Jun 2007       |
| 4  | 67,671    | BSDE        | PT Bumi Serpong Damai Tbk.             | 1984          | 06 Jun 2008       |
| 5  | 15,154    | DMAS        | PT Puradelta Lestari Tbk.              | 1993          | 29 Mei 2015       |
| 6  | 65,653    | DUTI        | PT Duta Pertiwi Tbk.                   | 1972          | 02 Nov 1994       |
| 7  | 65,655    | GWSA        | PT Greenwood Sejahtera Tbk.            | 1990          | 23 Nov 2011       |
| 8  | 15,154    | PBSA        | PT Paramita Bangun Sarana Tbk.         | 2002          | 29 Sep 2016       |
| 9  | 70,701    | PPRO        | PT PP Properti Tbk.                    | 2013          | 19 Mei 2015       |
| 10 | 16,162    | PTPP        | PT Pembangunan Perumahan Tbk.          | 1953          | 09 Sep 2010       |
| 11 | 65,651    | PWON        | PT Pakuwon Jati Tbk.                   | 1982          | 9 Okt 1989        |
| 12 | -         | TOPS        | PT Totalindo Eka Persada Tbk.          | 1996          | 16 Jun 2017       |
| 13 | 13,131    | TOTL        | PT Total Bangun Persada Tbk.           | 1970          | 25 Jul 2006       |
| 14 | 49,491    | WIKA        | PT Wijaya Karya (Persero) Tbk.         | 1960          | 29 Okt 2007       |
| 15 | 41,417    | WSKT        | PT Waskita Karya (Persero) Tbk.        | 1961          | 19 Des 2012       |

\*SIC Code = Standar Industrial Classification (Klasifikasi Standar Industri)

Sumber: <https://www.idnfinancials.com/> dan <https://www.zoominfo.com/>

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

## LAMPIRAN 2

### PENERAPAN STANDAR GRI 102

| No | Nama Perusahaan                        | 102-46-a<br>Materiality Process  | 102-46-b<br>Reporting Principal   | Klausal 61<br>Materiality Principle   | 102-47<br>Materiality Topics   |
|----|--|--|---|---|--|
| 1  | PT Adhi Karya (Persero) Tbk            | <p>√ (Hal 20)</p> <p>Sementara itu, dalam menentukan topik dan isi laporan, kami merujuk panduan GRI yang membagi dalam 4 (empat) tahap yaitu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Identifikasi<br/>Kami melakukan identifikasi terhadap topik-topik yang material/penting dan menetapkan batasan (<i>boundary</i>)</li> <li>Prioritas<br/>Kami membuat prioritas atas topik-topik yang telah diidentifikasi pada langkah sebelumnya</li> <li>Validasi<br/>Kami melakukan validasi atas topik-topik yang dinilai material tersebut</li> <li>Review<br/>Kami melakukan review atas Laporan setelah diterbitkan guna meningkatkan kualitas laporan tahun berikutnya.</li> </ol> | <p>√ (Hal 19)</p> <p>Prinsip penetapan konten laporan ini didasarkan pada 4 (empat) prinsip panduan GRI, yaitu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Inklusivitas Pemangku Kepentingan<br/>Kami melibatkan pemangku kepentingan dalam penentuan topik material yang diungkapkan dalam laporan ini melalui <i>Focus Group Discussion</i> dan Uji Materialitas.</li> <li>Konteks Keberlanjutan<br/>Konten dalam laporan ini adalah isu atau topik yang berhubungan dengan konteks keberlanjutan, meliputi topik ekonomi, lingkungan dan sosial.</li> <li>Materialitas<br/>Prinsip ini kami terapkan dengan menentukan konten laporan melalui prosedur penetapan materialitas dengan terlebih dulu mengidentifikasi topik spesifik, kemudian menetapkan bobot dari masing-masing topik tersebut melalui uji materialitas sehingga didapat topik yang material, yakni topik yang kami nilai relevan, menjadi prioritas dan penting untuk disampaikan.</li> <li>Lengkap<br/>Kami menegakkan prinsip ini dengan melakukan pengujian atas topik yang material, mencakup ketersediaan data maupun penetapan batasan (<i>boundary</i>) sehingga mencerminkan dampak ekonomi, lingkungan dan sosial yang signifikan.</li> </ol> | <p>√ (Hal 21)</p> <p>Topik material dalam laporan ini adalah topik atau isu yang diprioritaskan Perusahaan untuk disampaikan dalam laporan. Dimensi yang digunakan untuk menentukan prioritas, antara lain, dampak terhadap ekonomi, lingkungan, dan sosial bagi segenap pemangku kepentingan. Dampak dalam laporan ini termasuk di dalamnya yang bernilai positif.</p> | <p>√ (Hal 21-22)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Kinerja ekonomi / <i>Economic Performance</i></li> <li>Keberadaan pasar / <i>Market Availability</i></li> <li>Dampak ekonomi tidak langsung / <i>Indirect Economic Impact</i></li> <li>Praktik pengadaan / <i>Procurement Practice</i></li> <li>Energi / <i>Energy</i></li> <li>Air / <i>Water</i></li> <li>Emisi / <i>Emission</i></li> <li>Kepegawaian / <i>Employment</i></li> <li>Kesehatan dan Keselamatan Kerja / <i>Occupational Health and Safety</i></li> <li>Pelatihan dan pendidikan karyawan / <i>Employee training and education</i></li> <li>Keanekaragaman dan Kesempatan Setara / <i>Diversity and Equal Opportunity</i></li> <li>Non-Diskriminasi / <i>Non-Discrimination</i></li> <li>Pekerja Anak / <i>Child Labor</i></li> <li>Kerja Paksa atau Wajib Kerja / <i>Forced or Compulsory Labor</i></li> <li>Masyarakat lokal / <i>Local community</i></li> <li>Privasi pelanggan / <i>Customer privacy</i></li> </ol> |
| 2  | PT Bekasi Fajar Industrial Estate Tbk. | -  | -   | -   | -  |
| 3  | PT Bukit Darmo Property Tbk.           | √ (Hal 21)   | -   | √ (Hal 22)  | √ (Hal 25)   |

© Hak cipta

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No | Nama Perusahaan   | 102-46-a<br>Materiality Process  | 102-46-b<br>Reporting Principal | Klausal 61<br>Materiality Principle  | 102-47<br>Materiality Topics  |
|----|---|--|---------------------------------|--|---|
| 1. | Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie) | <p><b>Langkah 1: Identifikasi</b><br/>Identifikasi pemangku kepentingan utama Perseroan dan daftar topik keberlanjutan potensial yang relevan (melalui penelitian internal, pedoman GRI, dan melakukan tolok ukur terhadap mitra dan komunitas internal).</p> <p><b>Langkah 2: Analisis</b><br/>Menilai setiap topik dalam kaitannya dengan dampak ekonomi, lingkungan, dan sosial yang lebih luas untuk memahami relevansinya dengan bisnis dan pemangku kepentingan.</p> <p><b>Langkah 3: Validasi</b><br/>Mendiskusikan hasil dengan pemangku kepentingan eksternal dan internal yang relevan melalui pertemuan dan diskusi kelompok untuk validasi hasil.</p> <p><b>Langkah 4: Prioritisasi</b><br/>Menyusun prioritas topik material berdasarkan pentingnya strategi bisnis Perseroan dan harapan pemangku kepentingan. Memasukkan semua topik prioritas kritis dalam kerangka keberlanjutan dan tujuan jangka panjang.</p> |                                 | <p>Perseroan meninjau isu keberlanjutan material pada tahun fiskal 2020 dengan dukungan dari semua pemangku kepentingan internal yang relevan sehingga mampu menyusun matriks penilaian materialitas. Matriks ini telah disetujui oleh masing-masing PIC kepala bagian terkait dan Komite Pemantau Risiko. Perseroan mendasarkan observasi materialitas pada inisiasi keberlanjutan pada praktik-praktik tanggung jawab sosial perseroan, rekan-rekan Perseroan dan Standar GRI.</p> |   |
| 4. | PT Bumi Serpong Damai Tbk.  | <p>√ (Hal 9)</p> <p>Tinjauan atas isu materialitas dilakukan dengan mengacu pada GRI Standards dalam menentukan isi dan mutu laporan dan mengikuti 4 (empat) langkah pendekatan GRI untuk melakukan Identifikasi, menentukan prioritas, mengesahkan dan meninjau topik material.</p>   | -                               | -  | <p>√ (Hal 10)</p> <p><b>Penyediaan Fasilitas dan Layanan yang Terbaik</b><br/>Providing Excellent Facilities and Services</p> <p><b>Penetapan Program demi Tercapainya Pembangunan yang Berkelanjutan</b><br/>Setting Programs to Achieve Sustainable Development</p> <p><b>Fokus pada K3 dan Pelanggan</b><br/>Attention to Customer and K3</p> <p><b>Kepatuhan terhadap Seluruh Persyaratan Peraturan Terkait</b><br/>Compliance to All Related Regulatory Requirements</p> <p><b>Optimalisasi Operasional Gedung untuk Menciptakan Lingkungan Bersih</b><br/>Optimizing Building Operation to Achieve Clean Environment</p> <p><b>Penyediaan dan Pemeliharaan RTH</b><br/>Providing and Maintaining RTH</p> <p><b>Menyediakan dan Memfasilitasi Berbagai Jenis Transportasi Umum</b><br/>Providing and Facilitating Various Types of Public Transportation</p> <p><b>Program Pengelolaan Sampah yang Bertanggung Jawab</b><br/>Responsible Waste Management Program</p> <p><b>Program Keterlibatan Bagi Semua Pemangku Kepentingan</b><br/>Engagement Program for All Stakeholders</p> <p><b>Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat di Wilayah Sekitar Pembangunan</b><br/>Improving Community Welfare in Surrounding Development Area</p> <p><b>Program Inisiasi untuk Mendukung Peningkatan Pengetahuan</b><br/>Initiating Program to Support Knowledge Enhancement</p> <p><b>Peningkatan Metode dan Fasilitas Pendidikan</b><br/>Improving Educational Method and Facility</p> |
| 5. | PT Puradelta Lestari Tbk.   | -  | -                               | -  | -   |
| 6. | PT Duta Pertiwi Tbk.  | <p>√ (Hal 9)</p>   | -                               | -  | <p>√ (Hal 10)</p>   |

2. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan sumber; penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
3. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No | Nama Perusahaan   | 102-46-a<br>Materiality Process   | 102-46-b<br>Reporting Principal   | Klausal 61<br>Materiality Principle   | 102-47<br>Materiality Topics  |
|----|---|---|---|---|---|
|    | Hak Cipta Dilindungi<br>Hak Cipta milik IBI KKG (Insititus Bisnis dan Matematika Kwik Kian Gie) | Tinjauan atas isu materialitas dilakukan dengan mengacu pada GRI Standards dalam menentukan isi dan mutu laporan dan mengikuti 4 (empat) langkah pendekatan GRI untuk melakukan Identifikasi, menentukan prioritas, mengesahkan dan meninjau topik material.  |   |   | <p>Penyediaan Fasilitas dan Layanan yang Terbaik<br/><i>Providing Excellent Facilities and Services</i></p> <p>Penetapan Program demi Tercapainya Pembangunan yang Berkelanjutan<br/><i>Setting Programs to Achieve Sustainable Development</i></p> <p>Fokus pada K3 dan Pelanggan<br/><i>Attention to Customer and K3</i></p> <p>Kepatuhan terhadap Seluruh Persyaratan Peraturan Terkait<br/><i>Compliance to All Related Regulatory Requirements</i></p> <p>Optimalisasi Operasional Gedung untuk Menciptakan Lingkungan Bersih<br/><i>Optimising Building Operation to Achieve Clean Environment</i></p> <p>Penyediaan dan Pemeliharaan RTH<br/><i>Providing and Maintaining RTH</i></p> <p>Menyediakan dan Memfasilitasi Berbagai Jenis Transportasi Umum<br/><i>Providing and Facilitating Various Types of Public Transportation</i></p> <p>Program Pengelolaan Sampah yang Bertanggung Jawab<br/><i>Responsible Waste Management Program</i></p> <p>Program Keterlibatan Bagi Semua Pemangku Kepentingan<br/><i>Engagement Program for All Stakeholders</i></p> <p>Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat di Wilayah Sekitar Pembangunan<br/><i>Improving Community Welfare in Surrounding Development Area</i></p> <p>Program inisiasi untuk Mendukung Peningkatan Pengetahuan<br/><i>Initiating Program to Support Knowledge Enhancement</i></p> <p>Peningkatan Metode dan Fasilitas Pendidikan<br/><i>Improving Educational Method and Facility</i></p> |
| 7  | PT Greenwood Sejahtera Tbk  | -   | -   | -   | -   |
| 8  | PT Paramita Bangun Sarana Tbk.  | -   | -   | -   | -   |
| 9  | PT PP Properti Tbk.   | <p>√ (Hal 8)</p> <p>Proses penentuan isi laporan:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Identifikasi<br/>Topik keberlanjutan yang relevan diidentifikasi berdasarkan karakteristik industri properti dan pengaruhnya terhadap pemangku kepentingan.</li> <li>Prioritasi<br/>Topik keberlanjutan yang sudah teridentifikasi diberi skala prioritas berdasarkan skala 1 hingga 5 melalui survei yang diselenggarakan setelah Focus Group Discussion pada tanggal 23 Januari 2019</li> <li>Validasi<br/>Seluruh topik material yang akan disampaikan dalam laporan telah disetujui dan divalidasi oleh manajemen puncak PP Properti</li> <li>Tinjauan<br/>Input dari para pemangku kepentingan dipakai PP Properti untuk meningkatkan kualitas laporan keberlanjutan berikutnya.</li> </ol> | <p>√ (Hal 7)</p> <p>Laporan disusun berdasarkan prinsip laporan keberlanjutan, yaitu prinsip isi dan kualitas. Prinsip isi meliputi:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Keterlibatan pemangku kepentingan:<br/>Pemangku kepentingan terlibat dalam menentukan pendapat atas pentingnya isu yang perlu disampaikan dalam laporan. Keterlibatan dilakukan melalui diskusi tatap muka dan penyebaran survei Uji Materialitas dengan responden para pemangku kepentingan internal dan eksternal PP Properti. (GRI 102-43)</li> <li>Konteks keberlanjutan:<br/>Laporan disusun disesuaikan dengan strategi Perusahaan tahun berjalan dan sejalan dengan konteks keuangan berkelanjutan.</li> <li>Materialitas:<br/>Topik material merupakan topik utama yang digunakan dalam menyusun laporan ini.</li> <li>Kelengkapan:<br/>Informasi disajikan dalam narasi dan angka sebagai informasi kualitatif dan kuantitatif untuk memberikan kelengkapan bagi pembaca.</li> </ol> | <p>√ (Hal 9)</p> <p>Topik material dalam Laporan ini, seperti disebutkan dalam Standar GRI, adalah topik-topik yang telah diprioritaskan organisasi untuk dicantumkan dalam laporan. Dimensi yang digunakan untuk menentukan prioritas, antara lain, adalah dampak bagi ekonomi, lingkungan, dan sosial. Dampak dalam Laporan ini termasuk di dalamnya yang bernilai positif.</p> | <p>√ (Hal 9-10)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Kinerja Ekonomi</li> <li>Dampak Ekonomi Tidak Langsung</li> <li>Praktik Pengadaan</li> <li>Antikorupsi</li> <li>Perilaku Anti-Persaingan</li> <li>Energi</li> <li>Air</li> <li>Emisi</li> <li>Efluen dan Limbah</li> <li>Kepatuhan Lingkungan</li> </ol>   |

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No  | Nama Perusahaan  | 102-46-a<br>Materiality Process  | 102-46-b<br>Reporting Principal  | Klausal 61<br>Materiality Principle  | 102-47<br>Materiality Topics  |                                     |   |   |   |                                     |  |  |   |  |   |                                  |  |  |                                 |  |              |                           |                             |                      |   |                            |
|---|--|--|--|--|---|-------------------------------------|---|---|---|-------------------------------------|--|--|---|--|---|----------------------------------|--|--|---------------------------------|--|--------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------|---|----------------------------|
| 10  | <p>Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis Kwik Kian Gie) dan PT Pembangunan Perumahan Informatika Kwik Kian Gie Tbk.</p> | <p>Merujuk pada panduan GRI, kami menggunakan (empat) langkah dalam menentukan topik dan is Laporan, yaitu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Identifikasi:</b> Kami melakukan identifikasi terhadap topik-topik yang material/penting dan menetapkan batasan (<i>boundary</i>);</li> <li><b>Prioritas:</b> Kami membuat prioritas atas topik-topik yang telah diidentifikasi pada langkah sebelumnya;</li> <li><b>Validasi:</b> Kami melakukan validasi atas topik-topik yang dinilai material tersebut;</li> <li><b>Review:</b> Kami melakukan review atas Laporan setelah diterbitkan guna meningkatkan kualitas Laporan tahun berikutnya.</li> </ol> | <p>Prinsip penetapan konten laporan ini didasarkan pada 4 (empat) prinsip sesuai dengan panduan GRI, yaitu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Stakeholders Inclusiveness</b> (pelibatan pemangku kepentingan), yaitu melibatkan pemangku kepentingan dalam penentuan aspek material yang diungkapkan dalam laporan ini;</li> <li><b>Materiality</b> (materialitas), diterapkan dalam laporan ini dengan memilih konten laporan yang bersifat aspek-aspek yang material, yang diperlukan oleh pemangku kepentingan;</li> <li><b>Sustainability context</b> (konteks keberlanjutan) yang merupakan aspek-aspek yang terkait dengan konteks keberlanjutan, yang relevan bagi pembuat laporan dalam membuat keputusan; dan</li> <li><b>Completeness</b> (kelengkapan), yaitu Laporan ini dibuat dengan ruang lingkup yang jelas untuk periode laporan 2020 serta didukung dengan data yang lengkap.</li> </ol> | <p>Seluruh data dan informasi yang tertulis dalam Laporan Keberlanjutan ini disampaikan berdasarkan prinsip materialitas, yakni mengutamakan pengungkapan informasi yang dapat memberikan gambaran dan pemahaman secara utuh atas kinerja Perusahaan yang berkelanjutan.</p> | <p>11 Kepegawaian<br/>12 Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br/>13 Pelatihan dan Pendidikan<br/>14 Keanekaragaman dan Kesempatan Setara<br/>15 Non-Diskriminasi<br/>16 Praktik Pengamanan<br/>17 Penilaian Hak Asasi Manusia<br/>18 Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br/>19 Pemasaran dan Pelabelan<br/>20 Privasi Pelanggan<br/>21 Kepatuhan Sosial Ekonomi</p> <p>√ (Hal 25-27)</p> <table border="1"> <tr> <td>Masyarakat Lokal<br/>Local Community</td> <td>Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan<br/>Direct economic value generated and distributed</td> <td>Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br/>Occupational Health and Safety</td> </tr> <tr> <td>Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br/>Customer Health and Safety</td> <td>Kehadiran Pasar<br/>Market Existence</td> <td>Pelatihan dan Pendidikan<br/>Training and Education</td> </tr> <tr> <td>Pemasaran dan Pelabelan Produk<br/>Product Marketing and Labeling</td> <td>Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br/>Indirect economic impact</td> <td>Kebagaman dan Kesetaraan<br/>Diversity and Equality</td> </tr> <tr> <td>Kepatuhan Sosial Ekonomi<br/>Socio-Economic Compliance</td> <td>Pemasok Lokal<br/>Local Suppliers</td> <td>Non-Diskriminasi<br/>Non-Discrimination</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Anti korupsi<br/>Anti-Corruption</td> <td>Kebebasan Berserikat<br/>Freedom of Association</td> </tr> <tr> <td>Limbah Waste</td> <td>Kepegawaian<br/>Employment</td> <td>Pekerja Anak<br/>Child Labor</td> </tr> <tr> <td>Kepatuhan Compliance</td> <td>Hubungan Industrial<br/>Industrial Relations</td> <td>Kerja Paksa<br/>Force Labor</td> </tr> </table> | Masyarakat Lokal<br>Local Community | Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan<br>Direct economic value generated and distributed | Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br>Occupational Health and Safety | Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br>Customer Health and Safety | Kehadiran Pasar<br>Market Existence | Pelatihan dan Pendidikan<br>Training and Education | Pemasaran dan Pelabelan Produk<br>Product Marketing and Labeling | Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>Indirect economic impact | Kebagaman dan Kesetaraan<br>Diversity and Equality | Kepatuhan Sosial Ekonomi<br>Socio-Economic Compliance | Pemasok Lokal<br>Local Suppliers | Non-Diskriminasi<br>Non-Discrimination |  | Anti korupsi<br>Anti-Corruption | Kebebasan Berserikat<br>Freedom of Association | Limbah Waste | Kepegawaian<br>Employment | Pekerja Anak<br>Child Labor | Kepatuhan Compliance | Hubungan Industrial<br>Industrial Relations | Kerja Paksa<br>Force Labor |
| Masyarakat Lokal<br>Local Community                               | Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan<br>Direct economic value generated and distributed              | Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br>Occupational Health and Safety  |  |  |   |                                     |   |   |   |                                     |  |  |   |  |   |                                  |  |  |                                 |  |              |                           |                             |                      |   |                            |
| Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br>Customer Health and Safety | Kehadiran Pasar<br>Market Existence  | Pelatihan dan Pendidikan<br>Training and Education   |  |  |   |                                     |   |   |   |                                     |  |  |   |  |   |                                  |  |  |                                 |  |              |                           |                             |                      |   |                            |
| Pemasaran dan Pelabelan Produk<br>Product Marketing and Labeling  | Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>Indirect economic impact  | Kebagaman dan Kesetaraan<br>Diversity and Equality   |  |  |   |                                     |   |   |   |                                     |  |  |   |  |   |                                  |  |  |                                 |  |              |                           |                             |                      |   |                            |
| Kepatuhan Sosial Ekonomi<br>Socio-Economic Compliance             | Pemasok Lokal<br>Local Suppliers   | Non-Diskriminasi<br>Non-Discrimination   |  |  |   |                                     |   |   |   |                                     |  |  |   |  |   |                                  |  |  |                                 |  |              |                           |                             |                      |   |                            |
|   | Anti korupsi<br>Anti-Corruption  | Kebebasan Berserikat<br>Freedom of Association   |  |  |   |                                     |   |   |   |                                     |  |  |   |  |   |                                  |  |  |                                 |  |              |                           |                             |                      |   |                            |
| Limbah Waste  | Kepegawaian<br>Employment  | Pekerja Anak<br>Child Labor  |  |  |   |                                     |   |   |   |                                     |  |  |   |  |   |                                  |  |  |                                 |  |              |                           |                             |                      |   |                            |
| Kepatuhan Compliance  | Hubungan Industrial<br>Industrial Relations  | Kerja Paksa<br>Force Labor   |  |  |   |                                     |   |   |   |                                     |  |  |   |  |   |                                  |  |  |                                 |  |              |                           |                             |                      |   |                            |
| 11  | PT Pakuwon Jati Tbk.   | <p>Adapun penerapan 4 (empat) langkah yang dilakukan Perseroan dalam menetapkan isi Laporan:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Langkah Identifikasi<br/>Proses mengidentifikasi berbagai aspek yang dinilai material dan <i>boundary</i>;</li> <li>Langkah Prioritas<br/>Proses membuat prioritas terhadap aspek-aspek yang telah diidentifikasi tersebut;</li> </ol>   | <p>Selain itu, mengacu kepada pedoman Standar GRI, penetapan konten laporan juga disesuaikan dengan 4 (empat) prinsip yakni <i>Stakeholder Inclusiveness</i> (Pelibatan Pemangku Kepentingan), <i>Materiality</i> (Materialitas), <i>Sustainability Context</i> (Konteks Keberlanjutan), dan <i>Completeness</i> (Kelengkapan).</p>  | -  | <p>√ (Hal 152)</p>  |                                     |   |   |   |                                     |  |  |   |  |   |                                  |  |  |                                 |  |              |                           |                             |                      |   |                            |

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

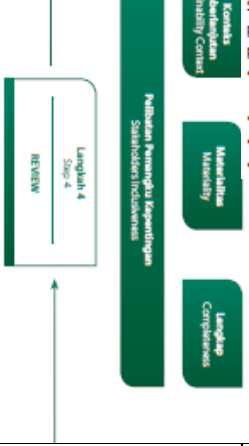




| No  | Nama Perusahaan   | 102-46-a<br>Materiality Process  | 102-46-b<br>Reporting Principal   | Klausal 61<br>Materiality Principle   | 102-47<br>Materiality Topics   |     |                                  |    |   |    |   |    |  |    |  |    |   |    |   |    |   |    |  |    |   |
|-----|---|--|---|---|--|-----|----------------------------------|----|---|----|---|----|--|----|--|----|---|----|---|----|---|----|--|----|---|
| 12  | Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)         | <p>3. Langkah Validasi<br/>Proses validasi atas aspek-aspek material yang telah ditetapkan;</p> <p>4. Langkah Review<br/>Proses tinjau ulang terhadap Laporan yang telah terbit sebagai upaya untuk meningkatkan kualitas Laporan tahun berikutnya.</p>  |   |   | <p><b>ASAS/AMAKAT / SOCIAL AND COMMUNITY CATEGORY</b><br/> <small>Aspek Manusia Berkelanjutan / Sustainable Human Resource Management<br/>           Kesehatan Kerja / Occupational Health and Safety<br/>           Pendidikan Masyarakat / Improvement of Community's Life Quality<br/>           Tata Kelola / Sustainable Governance<br/>           Keamanan Pelanggan / Customer Safety and Health</small></p> <p><b>IGAN / ENVIRONMENT CATEGORY</b><br/> <small>Environmental Impact<br/>           Energi Bersih / Renewable Energy / Environmental Compliance and Conservation<br/>           dan Upaya Pelestaran Lingkungan / Environmental Protection and Conservation<br/>           Air / Sustainable Water / Energy Consumption (Water and Electricity)</small></p>  |     |                                  |    |   |    |   |    |  |    |  |    |   |    |   |    |   |    |  |    |   |
| 12  | PT Totalindo Eka Persada Tbk  | <p>√ (Hal 25)</p> <p>Selanjutnya ditentukan konten laporan, yang meliputi 4 tahapan:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Tahap pertama, identifikasi aspek-aspek keberlanjutan yang relevan dengan karakteristik bisnis Perusahaan dan menentukan batasan ruang lingkup (boundary).</li> <li>Tahap kedua, pembuatan prioritas atas aspek-aspek keberlanjutan yang akan dilaporkan melalui proses FGD.</li> <li>Tahap ketiga, validasi atas aspek material yang telah menjadi prioritas guna memastikan laporan memuat informasi kinerja positif dan negatif secara berimbang. Validasi berupa pengesahan dari Direksi.</li> <li>Tahap keempat, kajian ulang atas laporan tahun sebelumnya, dengan mempertimbangkan saran dari pemangku kepentingan. Demikian pula masukan dan saran atas laporan tahun ini, akan digunakan sebagai pertimbangan dalam menentukan isi laporan tahun berikutnya.</li> </ol> | <p>√ (Hal 24)</p> <p>Laporan ini disusun sesuai dengan prinsip dan tahapan penyusunan pelaporan agar dapat memberikan informasi kinerja keberlanjutan ekonomi, sosial dan lingkungan selama tahun 2020. Penetapan isi laporan didasarkan pada prinsip-prinsip sebagai berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pelibatan pemangku kepentingan;</li> <li>Materialitas;</li> <li>Konteks keberlanjutan; dan</li> <li>Kelengkapan.</li> </ul> | <p>√ (Hal 11)</p> <p>Identifikasi aspek material pada Laporan Keberlanjutan ini ditentukan berdasarkan pengaruh signifikan terhadap Perseroan dan para pemangku kepentingan melalui analisis materialitas.</p> <p>Penentuan aspek material dan ruang lingkup dalam laporan ini dilakukan berdasarkan penilaian internal dengan memperhatikan kepentingan pemangku kepentingan atas isu-isu yang memiliki dampak positif maupun negatif serta menjadi perhatian bagi Perseroan maupun pemangku kepentingan. Penilaian internal tersebut dilakukan dengan memfokuskan pada pengidentifikasian isu-isu keberlanjutan yang memiliki dampak signifikan terhadap Perseroan untuk selanjutnya menentukan prioritas aspek material.</p> | <p>√ (Hal 27)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>Topik Material<br/>Material Topic</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Pertumbuhan kinerja Keuangan<br/>Financial Performance</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Kepuasan Pelanggan<br/>Customer Satisfaction</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Kualitas Produk dan Layanan<br/>Products and Services Quality</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Pemasaran &amp; Branding<br/>Marketing &amp; Branding</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br/>Occupational Health and Safety</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>Program Pengembangan Sumber Daya Manusia<br/>Human Resources Development Program</td> </tr> <tr> <td>7.</td> <td>Praktik Tata Kelola Perusahaan yang Baik<br/>Good Corporate Governance</td> </tr> <tr> <td>8.</td> <td>Kebijakan Anti Korupsi<br/>Anti Corruption Policy</td> </tr> <tr> <td>9.</td> <td>Inovasi dan Pengembangan Teknologi<br/>Innovation and Technology Development</td> </tr> </tbody> </table> | No. | Topik Material<br>Material Topic | 1. | Pertumbuhan kinerja Keuangan<br>Financial Performance | 2. | Kepuasan Pelanggan<br>Customer Satisfaction | 3. | Kualitas Produk dan Layanan<br>Products and Services Quality | 4. | Pemasaran & Branding<br>Marketing & Branding | 5. | Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br>Occupational Health and Safety | 6. | Program Pengembangan Sumber Daya Manusia<br>Human Resources Development Program | 7. | Praktik Tata Kelola Perusahaan yang Baik<br>Good Corporate Governance | 8. | Kebijakan Anti Korupsi<br>Anti Corruption Policy | 9. | Inovasi dan Pengembangan Teknologi<br>Innovation and Technology Development |
| No. | Topik Material<br>Material Topic  |  |   |   |  |     |                                  |    |   |    |   |    |  |    |  |    |   |    |   |    |   |    |  |    |   |
| 1.  | Pertumbuhan kinerja Keuangan<br>Financial Performance                           |  |   |   |  |     |                                  |    |   |    |   |    |  |    |  |    |   |    |   |    |   |    |  |    |   |
| 2.  | Kepuasan Pelanggan<br>Customer Satisfaction                                     |  |   |   |  |     |                                  |    |   |    |   |    |  |    |  |    |   |    |   |    |   |    |  |    |   |
| 3.  | Kualitas Produk dan Layanan<br>Products and Services Quality                    |  |   |   |  |     |                                  |    |   |    |   |    |  |    |  |    |   |    |   |    |   |    |  |    |   |
| 4.  | Pemasaran & Branding<br>Marketing & Branding                                    |  |   |   |  |     |                                  |    |   |    |   |    |  |    |  |    |   |    |   |    |   |    |  |    |   |
| 5.  | Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br>Occupational Health and Safety               |  |   |   |  |     |                                  |    |   |    |   |    |  |    |  |    |   |    |   |    |   |    |  |    |   |
| 6.  | Program Pengembangan Sumber Daya Manusia<br>Human Resources Development Program |  |   |   |  |     |                                  |    |   |    |   |    |  |    |  |    |   |    |   |    |   |    |  |    |   |
| 7.  | Praktik Tata Kelola Perusahaan yang Baik<br>Good Corporate Governance           |  |   |   |  |     |                                  |    |   |    |   |    |  |    |  |    |   |    |   |    |   |    |  |    |   |
| 8.  | Kebijakan Anti Korupsi<br>Anti Corruption Policy                                |  |   |   |  |     |                                  |    |   |    |   |    |  |    |  |    |   |    |   |    |   |    |  |    |   |
| 9.  | Inovasi dan Pengembangan Teknologi<br>Innovation and Technology Development     |  |   |   |  |     |                                  |    |   |    |   |    |  |    |  |    |   |    |   |    |   |    |  |    |   |
| 13  | PT Total Bangun Persada Tbk.  | <p>√ (Hal 24)</p>  | <p>√ (Hal 23)</p>   | <p>√ (Hal 23)</p>   | <p>√ (Hal 25)</p>  |     |                                  |    |   |    |   |    |  |    |  |    |   |    |   |    |   |    |  |    |   |

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No | Nama Perusahaan   | 102-46-a<br>Materiality Process  | 102-46-b<br>Reporting Principal | Klausal 61<br>Materiality Principle | 102-47<br>Materiality Topics   |
|----|---|--|---------------------------------|-------------------------------------|--|
| 14 | <p>Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</p> <p>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p> <p>PT Wijaya Karya (Persero) Tbk</p> |  <p>√ (Hal 19)</p> <p>Pada masing-masing aspek ekonomi, sosial, dan lingkungan, telah ditentukan prioritas dari topik-topik material yang akan diungkapkan lebih mendalam. Dasar penentuan topik material adalah, diskusi internal, telaah terhadap topik-topik tahun sebelumnya, dan hasil survei topik material yang melibatkan pemangku kepentingan pada tahun 2019 yang dinilai masih relevan untuk disampaikan. Penentuan prioritas topik material juga telah mempertimbangkan pencapaian tahun 2020, tantangan dan peristiwa penting yang terjadi, harapan untuk tahun depan, serta perhatian pemangku kepentingan periode berjalan. Terdapat perubahan topik material dari laporan sebelumnya, di mana pada laporan tahun 2019 tidak terdapat materi terkait energi.</p> | -                               | -                                   | <p>√ (Hal 20-21)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Quality, Health, Safety, &amp; Environment (QHSE)<br/>Quality, Health, Safety, &amp; Environment (QHSE)</li> <li>Keselamatan dan Kesehatan Kerja</li> <li>Kepatuhan Lingkungan</li> <li>Occupational Safety and Health</li> <li>Environmental Compliance</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pengelolaan Humon Capital &amp; Pengembangan Kompetensi<br/>Human Capital Management &amp; Competency Development</li> <li>Ketenagakerjaan</li> <li>Pelatihan dan Pendidikan</li> <li>Employment</li> <li>Training and Education</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kinerja Ekonomi<br/>Economic Performance</li> <li>Kinerja Ekonomi</li> <li>Dampak Ekonomi Tidak Langsung</li> <li>Economic Performance</li> <li>Indirect Economic Impacts</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>Anti Korupsi<br/>Anti Corruption</li> <li>Anti Korupsi</li> <li>Anti Corruption</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>Penanganan Perubahan Iklim<br/>Climate Action</li> <li>Energi</li> <li>Energy</li> </ul> |
| 15 | PT Waskita Karya (Persero) Tbk  | √ (Hal 53)   | √ (Hal 54)                      | -                                   | <p>√ (Hal 57-59)</p> <p><b>Tidak Lengkap</b></p>   |

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No  | Nama Perusahaan  | 102-46-a<br>Materiality Process  | 102-46-b<br>Reporting Principal  | Klausal 61<br>Materiality Principle | 102-47<br>Materiality Topics   |                   |   |   |               |   |   |           |  |   |                                    |                                 |   |                |  |  |   |   |   |
|---|--|--|--|-------------------------------------|--|-------------------|---|---|---------------|---|---|-----------|--|---|------------------------------------|---------------------------------|---|----------------|--|--|---|---|---|
| 1.  | <p>Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</p> <p>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p> | <p>Beberapa tahapan dalam penulisan Laporan Keberlanjutan yang telah kami lakukan antara lain pertama dengan melakukan identifikasi topik material, kedua membuat prioritas yaitu dengan mengkaji beberapa aspek keberlanjutan untuk menentukan aspek mana yang menjadi prioritas untuk dilaporkan, ketiga melakukan validasi yaitu dengan mempertimbangkan kelengkapan data pendukung informasi yang dilaporkan dan yang terakhir kami melakukan review berdasarkan masukan dari pemangku kepentingan untuk penyempurnaan laporan keberlanjutan berikutnya.</p> | <p>Penetapan konten dalam Laporan Keberlanjutan ini disusun berdasarkan 4 (empat) prinsip, sesuai panduan GRI Standards, yaitu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Inklusivitas Pemangku Kepentingan</b><br/>Pemangku kepentingan terlibat dalam menentukan pendapat atas pentingnya isu yang perlu diungkapkan dalam Laporan Keberlanjutan. Keterlibatan pemangku kepentingan dilakukan melalui penyebaran survei Uji Materialitas dengan responden para pemangku kepentingan internal dan eksternal Waskita. [102-43]</li> <li><b>Konteks Keberlanjutan</b><br/>Isu atau topik yang berhubungan dengan konteks keberlanjutan mencakup topik ekonomi, lingkungan, dan sosial.</li> <li><b>Materialitas</b><br/>Penetapan materialitas dilakukan dengan melakukan identifikasi topik kemudian menetapkan bobot dari masing-masing topik tersebut sehingga didapatkan topik yang material, yakni topik yang dinilai menjadi prioritas dan penting untuk diungkapkan.</li> <li><b>Kelengkapan</b><br/>Informasi disajikan dalam narasi dan angka sebagai informasi kualitatif dan kuantitatif untuk memberikan kelengkapan bagi pembaca.</li> </ol> |                                     | <table border="1"> <tr> <td>Material Material</td> <td>Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br/>Customer Health and Safety</td> <td>Hubungan Tenaga Kerja/Manajemen<br/>Employee/ Management Relations</td> </tr> <tr> <td>Energi Energy</td> <td>Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br/>Indirect Economic Impact</td> <td>Kesehatan dan Keselamatan Korja<br/>Occupational Health and Safety</td> </tr> <tr> <td>Air Water</td> <td>Praktik Pengadaan<br/>Procurement Practices</td> <td>Pelatihan dan Pendidikan Pegawai<br/>Employee Education and Training</td> </tr> <tr> <td>Keanekaragaman Hayati Biodiversity</td> <td>Anti Korupsi<br/>Anti-Corruption</td> <td>Keanekaragaman dan Kesempatan Setara<br/>Diversity and Equal Opportunity</td> </tr> <tr> <td>Emisi Emission</td> <td>Perilaku Anti Persaingan<br/>Anti-Competitiveness</td> <td>Non-Diskriminasi<br/>Non-Discrimination</td> </tr> <tr> <td>Air Limbah (Effluent) dan Limbah (Effluent and Waste)</td> <td>Penilaian Lingkungan Pemasok<br/>Environmental Assessment of Suppliers</td> <td>Kelompok Berserikat Dan Perundingan Kolektif<br/>Freedom of Association and Collective Agreement</td> </tr> </table> | Material Material | Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br>Customer Health and Safety | Hubungan Tenaga Kerja/Manajemen<br>Employee/ Management Relations | Energi Energy | Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>Indirect Economic Impact | Kesehatan dan Keselamatan Korja<br>Occupational Health and Safety | Air Water | Praktik Pengadaan<br>Procurement Practices | Pelatihan dan Pendidikan Pegawai<br>Employee Education and Training | Keanekaragaman Hayati Biodiversity | Anti Korupsi<br>Anti-Corruption | Keanekaragaman dan Kesempatan Setara<br>Diversity and Equal Opportunity | Emisi Emission | Perilaku Anti Persaingan<br>Anti-Competitiveness | Non-Diskriminasi<br>Non-Discrimination | Air Limbah (Effluent) dan Limbah (Effluent and Waste) | Penilaian Lingkungan Pemasok<br>Environmental Assessment of Suppliers | Kelompok Berserikat Dan Perundingan Kolektif<br>Freedom of Association and Collective Agreement |
| Material Material                                     | Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br>Customer Health and Safety  | Hubungan Tenaga Kerja/Manajemen<br>Employee/ Management Relations  |  |                                     |  |                   |   |   |               |   |   |           |  |   |                                    |                                 |   |                |  |  |   |   |   |
| Energi Energy   | Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>Indirect Economic Impact  | Kesehatan dan Keselamatan Korja<br>Occupational Health and Safety  |  |                                     |  |                   |   |   |               |   |   |           |  |   |                                    |                                 |   |                |  |  |   |   |   |
| Air Water   | Praktik Pengadaan<br>Procurement Practices   | Pelatihan dan Pendidikan Pegawai<br>Employee Education and Training  |  |                                     |  |                   |   |   |               |   |   |           |  |   |                                    |                                 |   |                |  |  |   |   |   |
| Keanekaragaman Hayati Biodiversity                    | Anti Korupsi<br>Anti-Corruption  | Keanekaragaman dan Kesempatan Setara<br>Diversity and Equal Opportunity  |  |                                     |  |                   |   |   |               |   |   |           |  |   |                                    |                                 |   |                |  |  |   |   |   |
| Emisi Emission  | Perilaku Anti Persaingan<br>Anti-Competitiveness   | Non-Diskriminasi<br>Non-Discrimination   |  |                                     |  |                   |   |   |               |   |   |           |  |   |                                    |                                 |   |                |  |  |   |   |   |
| Air Limbah (Effluent) dan Limbah (Effluent and Waste) | Penilaian Lingkungan Pemasok<br>Environmental Assessment of Suppliers  | Kelompok Berserikat Dan Perundingan Kolektif<br>Freedom of Association and Collective Agreement  |  |                                     |  |                   |   |   |               |   |   |           |  |   |                                    |                                 |   |                |  |  |   |   |   |

- a. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber: penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



LAMPIRAN 3

ANALISIS TINGKAT KEPATUHAN OBJEK YANG DITELITI (GRI 103)

| <p><b>a.</b><br/>Penjelasan mengapa topik material</p>                  | <p><b>b.i.</b><br/>Penjelasan lokasi terjadinya dampak</p>   | <p><b>b.ii.</b><br/>Keterlibatan organisasi atas dampak</p> | <p><b>c.</b><br/>Pembatasan khusus terkait batasaan</p>            |  |  |  |  |  |  |                             |                             |  |  |  |  |  |  |   |       |   |   |  |  |       |   |   |  |   |              |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |  |  |                         |   |              |   |   |                     |  |       |   |   |   |                                      |
|---|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|---|-------|---|---|--|--|-------|---|---|--|---|--------------|---|---|---|---|-------|---|---|--|--|--|--|--|-------------------------|---|--------------|---|---|---------------------|--|-------|---|---|---|--------------------------------------|
| √ (Hal 24-25)   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |  |  |  |  |  |  |   |       |   |   |  |  |       |   |   |  |   |              |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |  |  |                         |   |              |   |   |                     |  |       |   |   |   |                                      |
| <p><b>Objek Yang diteliti</b></p> <p><b>PT Karya (Persero) Tbk.</b></p> | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Topik Material / Material Topic [GRI 102-47]</th> <th>Kenapa Topik Ini Material / Why This Topic Is Material [GRI 103-1]</th> <th>Nomor Pengungkapan GRI Standards Disclosure Number</th> <th colspan="2">Batasan (Boundary) Topik / Topic Boundaries [GRI 102-46]</th> </tr> <tr> <th colspan="3"></th> <th>Di dalam ADHI / Within Adhi</th> <th>Di Luar ADHI / Outside ADHI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;"><b>Topik Ekonomi / Economic Topics</b></td> </tr> <tr> <td>Kinerja ekonomi<br/><i>Economic performance</i></td> <td>Menggambarkan pencapaian dan kinerja Perusahaan selama tahun pelaporan<br/><i>Describe the achievements and performance of the Company during the reporting year</i></td> <td>201-1</td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>Keberadaan Pasar<br/><i>Market Presence</i></td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap hak normatif dalam upah<br/><i>Describes the Company's commitment to normative rights in wages</i></td> <td>202-1</td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br/><i>Indirect Economic Impact</i></td> <td>Menggambarkan manfaat atas keberadaan Perusahaan bagi masyarakat di sekitarnya<br/><i>Describe the benefits of the Company's existence for the surrounding community</i></td> <td>203-1, 203-2</td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>Praktik Pengadaan<br/><i>Procurement Practices</i></td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap keberadaan pemasok lokal<br/><i>Describes the Company's commitment to the presence of local suppliers</i></td> <td>204-1</td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;"><b>Topik Lingkungan / Environmental Topics</b></td> </tr> <tr> <td>Energi<br/><i>Energy</i></td> <td>Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap pengelolaan energi tak terbarukan yang ketersediaannya kian terbatas<br/><i>This illustrates the Company's concern for the management of non-renewable energy, whose availability is increasingly limited</i></td> <td>302-1, 302-4</td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>Air<br/><i>Water</i></td> <td>Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap pengelolaan sumber daya air yang ketersediaannya kian terbatas<br/><i>This illustrates the Company's concern for the management of water resources, whose availability is increasingly limited</i></td> <td>303-1</td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> </tbody> </table> | Topik Material / Material Topic [GRI 102-47]                | Kenapa Topik Ini Material / Why This Topic Is Material [GRI 103-1] | Nomor Pengungkapan GRI Standards Disclosure Number | Batasan (Boundary) Topik / Topic Boundaries [GRI 102-46] |  |  |  |  | Di dalam ADHI / Within Adhi | Di Luar ADHI / Outside ADHI | <b>Topik Ekonomi / Economic Topics</b> |  |  |  |  | Kinerja ekonomi<br><i>Economic performance</i> | Menggambarkan pencapaian dan kinerja Perusahaan selama tahun pelaporan<br><i>Describe the achievements and performance of the Company during the reporting year</i> | 201-1 | √ | √ | Keberadaan Pasar<br><i>Market Presence</i> | Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap hak normatif dalam upah<br><i>Describes the Company's commitment to normative rights in wages</i> | 202-1 | √ | √ | Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br><i>Indirect Economic Impact</i> | Menggambarkan manfaat atas keberadaan Perusahaan bagi masyarakat di sekitarnya<br><i>Describe the benefits of the Company's existence for the surrounding community</i> | 203-1, 203-2 | √ | √ | Praktik Pengadaan<br><i>Procurement Practices</i> | Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap keberadaan pemasok lokal<br><i>Describes the Company's commitment to the presence of local suppliers</i> | 204-1 | √ | √ | <b>Topik Lingkungan / Environmental Topics</b> |  |  |  |  | Energi<br><i>Energy</i> | Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap pengelolaan energi tak terbarukan yang ketersediaannya kian terbatas<br><i>This illustrates the Company's concern for the management of non-renewable energy, whose availability is increasingly limited</i> | 302-1, 302-4 | √ | √ | Air<br><i>Water</i> | Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap pengelolaan sumber daya air yang ketersediaannya kian terbatas<br><i>This illustrates the Company's concern for the management of water resources, whose availability is increasingly limited</i> | 303-1 | √ | √ | <p style="text-align: center;">√ (Hal 91)</p> <p>Dampak ekonomi tidak langsung atas keberadaan ADHI yang proyek-proyeknya tersebar di berbagai wilayah di Indonesia antara lain menyerap pekerja lokal, yaitu pekerja yang berdomisili di sekitar proyek atau operasional perusahaan. Untuk menjaga kualitas produk dan layanan, pekerja lokal yang hendak bekerja di Perseroan tetap harus memenuhi kualifikasi yang diperlukan, serta melalui prosedur rekrutmen yang berlaku. Dampak yang lain, kehadiran ADHI dengan proyek-proyeknya juga membuka peluang bagi para pemasok lokal, yaitu mereka yang berdomisili dan menjalankan usaha di sekitar proyek atau operasional perusahaan, untuk menawarkan atau memberikan produk atau jasa yang diperlukan guna mendukung operasional perusahaan. ADHI optimistis adanya berbagai peluang tersebut akan mendorong pertumbuhan ekonomi masyarakat setempat. [GRI 103-3, 203-2]</p> <p>Berkaitan dengan Implementasi TJSL, ADHI berupaya semaksimal mungkin untuk menjalin komunikasi dengan masyarakat setempat. Upaya itu dilakukan agar program-program TJSL yang diwujudkan melalui Program Corporate Social Responsibility/CSR dan Program Kemitraan dan Bina Lingkungan (PKBL) benar-benar selaras dan sesuai dengan kebutuhan mereka. Implementasi keseluruhan program tersebut dilandasi semangat ADHI Peduli. [F.23]</p> | <p style="text-align: center;">-</p> |
| Topik Material / Material Topic [GRI 102-47]                            | Kenapa Topik Ini Material / Why This Topic Is Material [GRI 103-1]   | Nomor Pengungkapan GRI Standards Disclosure Number          | Batasan (Boundary) Topik / Topic Boundaries [GRI 102-46]           |  |  |  |  |  |  |                             |                             |  |  |  |  |  |  |   |       |   |   |  |  |       |   |   |  |   |              |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |  |  |                         |   |              |   |   |                     |  |       |   |   |   |                                      |
|   |  |   | Di dalam ADHI / Within Adhi  | Di Luar ADHI / Outside ADHI                        |  |  |  |  |  |                             |                             |  |  |  |  |  |  |   |       |   |   |  |  |       |   |   |  |   |              |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |  |  |                         |   |              |   |   |                     |  |       |   |   |   |                                      |
| <b>Topik Ekonomi / Economic Topics</b>                                  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |  |  |  |  |  |  |   |       |   |   |  |  |       |   |   |  |   |              |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |  |  |                         |   |              |   |   |                     |  |       |   |   |   |                                      |
| Kinerja ekonomi<br><i>Economic performance</i>                          | Menggambarkan pencapaian dan kinerja Perusahaan selama tahun pelaporan<br><i>Describe the achievements and performance of the Company during the reporting year</i>  | 201-1   | √  | √  |  |  |  |  |  |                             |                             |  |  |  |  |  |  |   |       |   |   |  |  |       |   |   |  |   |              |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |  |  |                         |   |              |   |   |                     |  |       |   |   |   |                                      |
| Keberadaan Pasar<br><i>Market Presence</i>                              | Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap hak normatif dalam upah<br><i>Describes the Company's commitment to normative rights in wages</i>   | 202-1   | √  | √  |  |  |  |  |  |                             |                             |  |  |  |  |  |  |   |       |   |   |  |  |       |   |   |  |   |              |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |  |  |                         |   |              |   |   |                     |  |       |   |   |   |                                      |
| Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br><i>Indirect Economic Impact</i>        | Menggambarkan manfaat atas keberadaan Perusahaan bagi masyarakat di sekitarnya<br><i>Describe the benefits of the Company's existence for the surrounding community</i>  | 203-1, 203-2  | √  | √  |  |  |  |  |  |                             |                             |  |  |  |  |  |  |   |       |   |   |  |  |       |   |   |  |   |              |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |  |  |                         |   |              |   |   |                     |  |       |   |   |   |                                      |
| Praktik Pengadaan<br><i>Procurement Practices</i>                       | Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap keberadaan pemasok lokal<br><i>Describes the Company's commitment to the presence of local suppliers</i>  | 204-1   | √  | √  |  |  |  |  |  |                             |                             |  |  |  |  |  |  |   |       |   |   |  |  |       |   |   |  |   |              |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |  |  |                         |   |              |   |   |                     |  |       |   |   |   |                                      |
| <b>Topik Lingkungan / Environmental Topics</b>                          |  |   |  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |  |  |  |  |  |  |   |       |   |   |  |  |       |   |   |  |   |              |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |  |  |                         |   |              |   |   |                     |  |       |   |   |   |                                      |
| Energi<br><i>Energy</i>   | Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap pengelolaan energi tak terbarukan yang ketersediaannya kian terbatas<br><i>This illustrates the Company's concern for the management of non-renewable energy, whose availability is increasingly limited</i>  | 302-1, 302-4  | √  | √  |  |  |  |  |  |                             |                             |  |  |  |  |  |  |   |       |   |   |  |  |       |   |   |  |   |              |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |  |  |                         |   |              |   |   |                     |  |       |   |   |   |                                      |
| Air<br><i>Water</i>   | Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap pengelolaan sumber daya air yang ketersediaannya kian terbatas<br><i>This illustrates the Company's concern for the management of water resources, whose availability is increasingly limited</i>   | 303-1   | √  | √  |  |  |  |  |  |                             |                             |  |  |  |  |  |  |   |       |   |   |  |  |       |   |   |  |   |              |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |  |  |                         |   |              |   |   |                     |  |       |   |   |   |                                      |

© Hak cipta milik KKG (Institut Bisnis dan Matematika Kwik Kian Gie)

Objek Yang diteliti  
 PT Karya (Persero) Tbk.

Institut Bisnis

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No   | Objek Yang diteliti   | a.<br>Penjelasan mengapa topik material   | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak              | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak                       | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan                           |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
|--|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------|-----------------------------|------------------|---|---------------------|---|---|-------------------------------------|--|--|--|--|------------------------|--|-------|---|--|--|--|-------|---|--|---|---|-------|---|--|--|---|-------|---|--|---------------------------------------|---|-------|--|--|----------------------------|--|-------|---|--|---|---|-------|---|--|------------------------------------|--|--------------|---|---|--------------------------------------|---|-------|---|---|--|--|--|
| 1.   | <p>a. Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</p> <p>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p>   | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Topik Material / Material/Topic [GRI 102-47]</th> <th>Kenapa Topik Ini Material / Why This Topic Is Material [GRI 103-1]</th> <th>Nomor Pengungkapan GRI Standards / GRI Standards Disclosure Number</th> <th colspan="2">Batasan (Boundary) Topik / Topic Boundaries [GRI 102-46]</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <th>Di dalam ADHI / Within ADHI</th> <th>Di Luar ADHI / Outside ADHI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Emisi / Emission</td> <td>Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap emisi gas rumah kaca yang berdampak besar pada perubahan iklim<br/><i>Describes the Company's concern for greenhouse gas emissions that have a major impact on climate change</i></td> <td>305-1, 305-2, 305-5</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;"><b>Topik Sosial / Social Topics</b></td> </tr> <tr> <td>Kepegawaian / Staffing</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan tentang pentingnya pengelolaan pegawai/SDM<br/><i>Describes the Company's commitment to the importance of managing employees/HR</i></td> <td>401-1</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kesehatan dan Keselamatan Kerja / Occupational Health and Safety</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menyediakan tempat kerja yang aman dan nyaman<br/><i>Describes the Company's commitment to providing a safe and comfortable workplace</i></td> <td>403-2</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pelatihan dan pendidikan / Training and education</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam upaya meningkatkan kompetensi pekerja<br/><i>Describes the Company's commitment to improving employee competence</i></td> <td>404-2</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Keanekaragaman dan Kesempatan Setara / Diversity and Equal Opportunity</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menghargai keberagaman dan kesetaraan untuk maju dan berkembang<br/><i>Describes the Company's commitment to value diversity and equality in order to progress and develop</i></td> <td>405-1</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Non-Diskriminasi / Non-Discrimination</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menghargai kesetaraan antar-sesama<br/><i>Describes the Company's commitment to respecting equality between people</i></td> <td>406-1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pekerja Anak / Child Labor</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap kualifikasi dan batasan usia pekerja<br/><i>Describes the Company's commitment to the qualifications and age limits of workers</i></td> <td>408-1</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kerja Paksa atau Wajib Kerja / Forced or Compulsory Labor</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan untuk mempekerjakan pegawai sesuai dengan ketentuan, termasuk di antaranya tentang jam kerja, remunerasi dan jam kerja, dan sebagainya.<br/><i>Describes the Company's commitment to employ employees in accordance with the provisions, including working hours, remuneration and working hours, and so on.</i></td> <td>409-1</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Masyarakat lokal / Local community</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap keterlibatan masyarakat di sekitarnya dalam berbagai program/kegiatan<br/><i>Describes the Company's commitment to the involvement of the surrounding community in various programs/activities</i></td> <td>413-1, 413-2</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Privasi pelanggan / Customer privacy</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menjaga kerahasiaan data pelanggan<br/><i>Describes the Company's commitment to maintaining the confidentiality of customer data</i></td> <td>418-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </tbody> </table> | Topik Material / Material/Topic [GRI 102-47]             | Kenapa Topik Ini Material / Why This Topic Is Material [GRI 103-1] | Nomor Pengungkapan GRI Standards / GRI Standards Disclosure Number | Batasan (Boundary) Topik / Topic Boundaries [GRI 102-46] |  |  |  |  | Di dalam ADHI / Within ADHI | Di Luar ADHI / Outside ADHI | Emisi / Emission | Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap emisi gas rumah kaca yang berdampak besar pada perubahan iklim<br><i>Describes the Company's concern for greenhouse gas emissions that have a major impact on climate change</i> | 305-1, 305-2, 305-5 | ✓ | ✓ | <b>Topik Sosial / Social Topics</b> |  |  |  |  | Kepegawaian / Staffing | Menggambarkan komitmen Perusahaan tentang pentingnya pengelolaan pegawai/SDM<br><i>Describes the Company's commitment to the importance of managing employees/HR</i> | 401-1 | ✓ |  | Kesehatan dan Keselamatan Kerja / Occupational Health and Safety | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menyediakan tempat kerja yang aman dan nyaman<br><i>Describes the Company's commitment to providing a safe and comfortable workplace</i> | 403-2 | ✓ |  | Pelatihan dan pendidikan / Training and education | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam upaya meningkatkan kompetensi pekerja<br><i>Describes the Company's commitment to improving employee competence</i> | 404-2 | ✓ |  | Keanekaragaman dan Kesempatan Setara / Diversity and Equal Opportunity | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menghargai keberagaman dan kesetaraan untuk maju dan berkembang<br><i>Describes the Company's commitment to value diversity and equality in order to progress and develop</i> | 405-1 | ✓ |  | Non-Diskriminasi / Non-Discrimination | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menghargai kesetaraan antar-sesama<br><i>Describes the Company's commitment to respecting equality between people</i> | 406-1 |  |  | Pekerja Anak / Child Labor | Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap kualifikasi dan batasan usia pekerja<br><i>Describes the Company's commitment to the qualifications and age limits of workers</i> | 408-1 | ✓ |  | Kerja Paksa atau Wajib Kerja / Forced or Compulsory Labor | Menggambarkan komitmen Perusahaan untuk mempekerjakan pegawai sesuai dengan ketentuan, termasuk di antaranya tentang jam kerja, remunerasi dan jam kerja, dan sebagainya.<br><i>Describes the Company's commitment to employ employees in accordance with the provisions, including working hours, remuneration and working hours, and so on.</i> | 409-1 | ✓ |  | Masyarakat lokal / Local community | Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap keterlibatan masyarakat di sekitarnya dalam berbagai program/kegiatan<br><i>Describes the Company's commitment to the involvement of the surrounding community in various programs/activities</i> | 413-1, 413-2 | ✓ | ✓ | Privasi pelanggan / Customer privacy | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menjaga kerahasiaan data pelanggan<br><i>Describes the Company's commitment to maintaining the confidentiality of customer data</i> | 418-1 | ✓ | ✓ |  |  |  |
| Topik Material / Material/Topic [GRI 102-47]                           | Kenapa Topik Ini Material / Why This Topic Is Material [GRI 103-1]  | Nomor Pengungkapan GRI Standards / GRI Standards Disclosure Number  | Batasan (Boundary) Topik / Topic Boundaries [GRI 102-46] |  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
|  |   |   | Di dalam ADHI / Within ADHI                              | Di Luar ADHI / Outside ADHI  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
| Emisi / Emission   | Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap emisi gas rumah kaca yang berdampak besar pada perubahan iklim<br><i>Describes the Company's concern for greenhouse gas emissions that have a major impact on climate change</i>   | 305-1, 305-2, 305-5   | ✓  | ✓  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
| <b>Topik Sosial / Social Topics</b>                                    |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
| Kepegawaian / Staffing   | Menggambarkan komitmen Perusahaan tentang pentingnya pengelolaan pegawai/SDM<br><i>Describes the Company's commitment to the importance of managing employees/HR</i>  | 401-1   | ✓  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
| Kesehatan dan Keselamatan Kerja / Occupational Health and Safety       | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menyediakan tempat kerja yang aman dan nyaman<br><i>Describes the Company's commitment to providing a safe and comfortable workplace</i>  | 403-2   | ✓  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
| Pelatihan dan pendidikan / Training and education                      | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam upaya meningkatkan kompetensi pekerja<br><i>Describes the Company's commitment to improving employee competence</i>   | 404-2   | ✓  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
| Keanekaragaman dan Kesempatan Setara / Diversity and Equal Opportunity | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menghargai keberagaman dan kesetaraan untuk maju dan berkembang<br><i>Describes the Company's commitment to value diversity and equality in order to progress and develop</i>   | 405-1   | ✓  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
| Non-Diskriminasi / Non-Discrimination                                  | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menghargai kesetaraan antar-sesama<br><i>Describes the Company's commitment to respecting equality between people</i>   | 406-1   |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
| Pekerja Anak / Child Labor   | Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap kualifikasi dan batasan usia pekerja<br><i>Describes the Company's commitment to the qualifications and age limits of workers</i>  | 408-1   | ✓  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
| Kerja Paksa atau Wajib Kerja / Forced or Compulsory Labor              | Menggambarkan komitmen Perusahaan untuk mempekerjakan pegawai sesuai dengan ketentuan, termasuk di antaranya tentang jam kerja, remunerasi dan jam kerja, dan sebagainya.<br><i>Describes the Company's commitment to employ employees in accordance with the provisions, including working hours, remuneration and working hours, and so on.</i> | 409-1   | ✓  |  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
| Masyarakat lokal / Local community                                     | Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap keterlibatan masyarakat di sekitarnya dalam berbagai program/kegiatan<br><i>Describes the Company's commitment to the involvement of the surrounding community in various programs/activities</i>  | 413-1, 413-2  | ✓  | ✓  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
| Privasi pelanggan / Customer privacy                                   | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menjaga kerahasiaan data pelanggan<br><i>Describes the Company's commitment to maintaining the confidentiality of customer data</i>   | 418-1   | ✓  | ✓  |  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |
| 2.   | PT Bekasi Fajar Industrial  | -   | -  | -  | -  |  |  |  |  |  |                             |                             |                  |   |                     |   |   |                                     |  |  |  |  |                        |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |   |       |   |  |  |   |       |   |  |                                       |   |       |  |  |                            |  |       |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |              |   |   |                                      |   |       |   |   |  |  |  |

1. Diteliti dan diteliti  
 a. Diteliti dan diteliti  
 b. Diteliti dan diteliti  
 c. Diteliti dan diteliti  
 d. Diteliti dan diteliti  
 e. Diteliti dan diteliti  
 f. Diteliti dan diteliti  
 g. Diteliti dan diteliti  
 h. Diteliti dan diteliti  
 i. Diteliti dan diteliti  
 j. Diteliti dan diteliti  
 k. Diteliti dan diteliti  
 l. Diteliti dan diteliti  
 m. Diteliti dan diteliti  
 n. Diteliti dan diteliti  
 o. Diteliti dan diteliti  
 p. Diteliti dan diteliti  
 q. Diteliti dan diteliti  
 r. Diteliti dan diteliti  
 s. Diteliti dan diteliti  
 t. Diteliti dan diteliti  
 u. Diteliti dan diteliti  
 v. Diteliti dan diteliti  
 w. Diteliti dan diteliti  
 x. Diteliti dan diteliti  
 y. Diteliti dan diteliti  
 z. Diteliti dan diteliti



| No   | Objek Yang diteliti   | a.<br>Penjelasan mengapa topik material | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak  | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan |
|--|---|---|--|--|--|
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>3<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Estate Tbk.<br><br>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br>PT Bukit Darma Property Tbk. | -                                       | √ (Hal 64)<br><br>Seiring pengembangan dan pembangunan yang kami laksanakan, beberapa kegiatan pembangunan mungkin akan menimbulkan ketidaknyamanan bagi masyarakat sekitarnya. Namun Perseroan menghormati hak-hak masyarakat lokal dan memastikan bahwa kontraktor dan karyawan Perseroan mematuhi persyaratan hukum yang ditetapkan oleh pemerintah Indonesia. Setiap kontraktor yang ditunjuk atau dipekerjakan oleh PT Bukit Darma Property harus dinilai oleh regulator daerah dan memiliki Surat Izin Jasa Konstruksi yang dikeluarkan oleh pemerintah. Hal ini adalah bagian dari prosedur pengendalian internal Perseroan untuk memastikan bahwa tidak ada kompromi pada kualitas pengembangan Perseroan. Selain itu, Perseroan telah menetapkan ikhtiar berikut untuk menghindari dampak negatif selama kegiatan konstruksi:<br><br><ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Komunikasi rutin dengan masyarakat sekitar proyek pembangunan tentang rencana konstruksi;</li> <li>➤ Menghormati kebutuhan dan kesejahteraan masyarakat sekitar (misalnya pengurangan kebisingan, jam konstruksi yang wajar, menjaga kebersihan lingkungan selama konstruksi);</li> </ul> | -  | -  |
| 4  | PT Bumi   | -                                       | √ (Hal 13)   | √ (Hal 80, 83, 89)                           | -  |



| No   | Objek Yang diteliti  | a.<br>Penjelasan mengapa topik material | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak  | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak  | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan |
|--|--|---|--|---|--|
| 1. Di<br>a.<br>Penelitian ini membahas tentang penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Penelitian ini membahas tentang penulisan karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Serpeng Damai Tbk.<br><br>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br><br>Institusi Bisnis |   | Dalam laporan ini, ruang lingkup pembahasan kami meliputi semua bangunan dan proyek yang tersebar di BSD City dan JBDTK. Informasi lebih rinci mengenai daftar proyek dapat dilihat pada lampiran 37-38. | <p><b>PRODUK RAMAH LINGKUNGAN</b></p> <p>Dengan mengimplementasikan standar <i>Green Building</i> pada properti unggulannya secara konsisten, Perusahaan dapat terus melakukan perbaikan yang signifikan atas dampak lingkungan. Kami telah memilih beberapa gedung perkantoran baru yang akan disertifikasi dengan standar penghijauan yang sama dan kami berharap dapat melaporkan perkembangan proses sertifikasi tersebut dalam laporan mendatang.</p> <p>Kami juga mempertimbangkan untuk menerapkan beberapa bagian dari standar acuan penghijauan di beberapa bangunan lainnya yang sudah ada dalam lingkungan BSD City. Kami senantiasa berusaha untuk meningkatkan penerapan Inisiatif <i>Green Building</i> dalam proyek pembangunan kami untuk terus menjadi salah satu perusahaan properti terbaik.</p> <p>Pembangunan dan pengelolaan properti kami menitikberatkan pada konsep ramah lingkungan untuk menciptakan kawasan yang asri dan bersih bagi seluruh pelanggan dan pengunjung. Untuk mengetahui dampak dari penggunaan material, air, listrik dan aspek lainnya, kami melakukan perhitungan secara rutin agar dapat melakukan evaluasi dan pengembangan di masa mendatang.</p> <p><b>KEPATUHAN LINGKUNGAN</b></p> <p>Seluruh kebijakan, program dan kegiatan operasional kami dalam bidang lingkungan mengacu pada Peraturan Pemerintah RI No.27 tahun 2012 mengenai Izin Lingkungan. Kami menyampaikan laporan Upaya Pengelolaan Lingkungan Hidup (UPL) dan Upaya Pemantauan Lingkungan Hidup (UPL) setiap 6 (enam) bulan sekali. Laporan tersebut mencakup ketentuan batas tertentu untuk setiap aspek yang berdampak kepada lingkungan hidup (air, limbah dan lainnya) dan pengungkapan bahwa tidak ada kegiatan operasional yang melanggar batas-batas tersebut. Laporan ini disampaikan langsung dan mendapatkan persetujuan kepada/dari pemerintah daerah.</p> |  |
| 5  | PT Paradelta   | -                                       | -  | -   | -  |



| No | Objek Yang diteliti  | a.<br>Penjelasan mengapa topik material | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak  | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak  | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan |
|----|--|---|--|---|--|
| 1. | Lestari Tbk.   |   |  |   |  |
| 6. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br>PT Duta Pertiwi Tbk. | -                                       | √ (Hal 13)<br>Dalam laporan ini, ruang lingkup pembahasan kami mengikuti induk perusahaan kami yaitu BSDE yang meliputi semua bangunan dan proyek di BSD City dan JBDBK. Informasi lebih rinci mengenai daftar proyek dapat dilihat pada lampiran 34-35. | √ (Hal 80)<br>Salah satu akar pelaksanaan praktik keberlanjutan kami adalah kelangsungan alam dan lingkungan. Kami berkomitmen untuk menghadapi isu lingkungan secara global dengan mengadopsi inisiatif-inisiatif di bawah ini:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Penggunaan desain, metode dan materi yang lebih ramah lingkungan;</li> <li>• Inisiasi konservasi dan perbaikan lingkungan hidup;</li> <li>• Penggunaan sumber energi secara efektif dan efisien serta diversifikasi sumber energi terbarukan;</li> <li>• Pelaksanaan kampanye cinta lingkungan dan cinta pohon.</li> </ul> <b>Dalam Bagian Ini</b><br>Dalam bab ini, kami akan membahas lebih dalam bagaimana kegiatan operasional kami berdampak pada perubahan iklim dan lingkungan dalam skala yang lebih luas, serta upaya dan komitmen kami dalam meminimalisir dampak-dampak ini. Berikut adalah sejumlah fokus utama yang telah kami identifikasikan: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Optimalisasi operasional gedung untuk menciptakan lingkungan bersih</li> <li>• Penyediaan dan pemeliharaan RTH</li> <li>• Menyediakan dan memfasilitasi berbagai jenis transportasi umum</li> <li>• Program Pengelolaan Sampah yang Bertanggung jawab</li> </ul> | -  |
| 7. | PT Greenwood Sejahtera Tbk.                                | -                                       | -  | -   | -  |
| 8. | PT Paramita Bangun Sarana Tbk.                             | -                                       |  | √ (Hal 29)  | -  |

1. Diarahkan mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.





| No  | Objek Yang diteliti  | a.<br>Penjelasan mengapa topik material | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak   | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan |
|---|--|---|---|--|--|
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br><br>Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie) |   | <p>PBS menyadari aktivitas operasional yang dijalankan akan memberi dampak pada ekonomi, sosial dan lingkungan di area proyek. Oleh karena itu, sebelum memulai setiap proyek, PBS selalu menyiapkan keuntungan yang dapat diberikan kepada komunitas yang tinggal di daerah pengembangan proyek melalui berbagai kegiatan tanggung jawab sosial yang dilakukan dalam bentuk kontribusi nyata serta memberi dampak langsung kepada komunitas setempat seperti peningkatan fasilitas, bantuan keuangan, menyelenggarakan acara sosial dan juga memperhatikan lingkungan.</p> <p>Pelaksanaan CSR PBS diharapkan dapat memberikar dampak sosial dan lingkungan yang optimal. Untuk memperoleh hasil tersebut PBS senantiasa melaksanakan kegiatan CSR melalui perencanaan yang matang, tepat sasaran, dan tepat penyaluran. Melalui kegiatan CSR PBS juga berharap dapat memberikan manfaat yang berkelanjutan bagi masyarakat sekitar meliputi aspek ekonomi, kesehatan, pendidikan, keagamaan, dan lingkungan. Selain itu, pelaksanaan CSR PBS diharapkan dapat memelihara hubungan baik yang terjalin antara PBS dengan masyarakat sekitar, lingkungan, karyawan, dan konsumen.</p> |  |  |
| 9   | PT PP Properti Tbk.  | √ (Hal 10-13)                           |   | √ (Hal 116-117)                              | -  |



| No  | Objek Yang diteliti   | a.<br>Penjelasan mengapa topik material  | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak             | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak                           | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan    |   |  |                               |  |  |  |  |   |   |                           |   |  |   |   |              |   |   |  |   |       |   |   |   |
|---|---|--|---|--|---|---|--|-------------------------------|--|--|--|--|---|---|---------------------------|---|--|---|---|--------------|---|---|--|---|-------|---|---|---|
| 1.  | a. Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)  | <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="1691 933 1803 1013">TOPIK MATERIAL<br/>MATERIAL TOPIC<br/>(GRI 100-07)</th> <th data-bbox="1691 1013 1803 1093">KENAPA TOPIK INI MATERIAL<br/>WHY THIS TOPIC IS MATERIAL<br/>(GRI 100-1)</th> <th data-bbox="1691 1093 1803 1173">NOMOR<br/>PENGLUANGAPAN<br/>DISCLOSURE NUMBER</th> <th colspan="2" data-bbox="1691 1173 1803 1252">BOUNDARY (BATASAN DAMPAK)<br/>BOUNDARIES<br/>(GRI 100-44)</th> </tr> <tr> <th colspan="5" data-bbox="1691 1252 1803 1276">TOPIK EKONOMI / ECONOMY TOPIC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="1691 1276 1803 1356">Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan<br/>Direct economic value generated and distributed</td> <td data-bbox="1691 1276 1803 1356">Menggambarkan pencapaian dan kinerja Perusahaan selama tahun pelaporan<br/>Describe the Company's achievements and performance during the reporting year</td> <td data-bbox="1691 1276 1803 1356">201-1,<br/>201-3,<br/>201-4</td> <td data-bbox="1691 1276 1803 1356">✓</td> <td data-bbox="1691 1276 1803 1356"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="1691 1356 1803 1436">Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br/>Indirect economic impact</td> <td data-bbox="1691 1356 1803 1436">Menggambarkan manfaat atas keberadaan Perusahaan bagi masyarakat<br/>Describe the benefits of the Company's existence to the community</td> <td data-bbox="1691 1356 1803 1436">203-1, 203-2</td> <td data-bbox="1691 1356 1803 1436">✓</td> <td data-bbox="1691 1356 1803 1436">✓</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1691 1436 1803 1453">Praktik pengadaan<br/>Procurement practices</td> <td data-bbox="1691 1436 1803 1453">Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap keberadaan dan keberlangsungan ekonomi pemasok lokal.<br/>Describe the Company's commitment to local suppliers' existence and economic sustainability</td> <td data-bbox="1691 1436 1803 1453">204-1</td> <td data-bbox="1691 1436 1803 1453">✓</td> <td data-bbox="1691 1436 1803 1453">✓</td> </tr> </tbody> </table> | TOPIK MATERIAL<br>MATERIAL TOPIC<br>(GRI 100-07)        | KENAPA TOPIK INI MATERIAL<br>WHY THIS TOPIC IS MATERIAL<br>(GRI 100-1) | NOMOR<br>PENGLUANGAPAN<br>DISCLOSURE NUMBER | BOUNDARY (BATASAN DAMPAK)<br>BOUNDARIES<br>(GRI 100-44) |  | TOPIK EKONOMI / ECONOMY TOPIC |  |  |  |  | Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan<br>Direct economic value generated and distributed | Menggambarkan pencapaian dan kinerja Perusahaan selama tahun pelaporan<br>Describe the Company's achievements and performance during the reporting year | 201-1,<br>201-3,<br>201-4 | ✓ |  | Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>Indirect economic impact | Menggambarkan manfaat atas keberadaan Perusahaan bagi masyarakat<br>Describe the benefits of the Company's existence to the community | 203-1, 203-2 | ✓ | ✓ | Praktik pengadaan<br>Procurement practices | Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap keberadaan dan keberlangsungan ekonomi pemasok lokal.<br>Describe the Company's commitment to local suppliers' existence and economic sustainability | 204-1 | ✓ | ✓ | <p>Untuk mewujudkan komitmen terhadap kelestarian lingkungan, sebelum memulai sebuah proyek, PP Properti akan memastikan bahwa proyek tersebut proper. Cara yang ditempuh, antara lain, dengan memenuhi berbagai persyaratan dan perizinan sesuai kriteria yang disyaratkan dalam dokumen analisa mengenai dampak lingkungan (Amdal), UKL-UPL (Upaya Pengelolaan Lingkungan - Upaya Pemantauan Lingkungan), serta SPPL (Surat Pernyataan Pengelolaan Lingkungan). Sejalan dengan itu, untuk proyek-proyek yang digarap, Perseroan mengembangkan konsep konstruksi ramah lingkungan (green construction). [GRI 103-2]</p> <p>Sementara itu, untuk proyek-proyek yang sudah selesai dan beroperasi, komitmen pro-lingkungan Perseroan dilakukan dengan berbagai cara, sesuai dengan UPL-UKL dan SPPL. Misalnya, melakukan penghematan penggunaan sumber daya alam yang kian terbatas, seperti energi listrik, air dan bahan bakar minyak, mengurangi emisi gas rumah kaca, mengelola efluen dan limbah, melakukan gerakan 3R (reduce, reuse and recycle), yang semuanya berujung pada kepatuhan terhadap berbagai ketentuan dan peraturan tentang lingkungan hidup. [GRI 103-2]</p> |
| TOPIK MATERIAL<br>MATERIAL TOPIC<br>(GRI 100-07)  | KENAPA TOPIK INI MATERIAL<br>WHY THIS TOPIC IS MATERIAL<br>(GRI 100-1)  | NOMOR<br>PENGLUANGAPAN<br>DISCLOSURE NUMBER  | BOUNDARY (BATASAN DAMPAK)<br>BOUNDARIES<br>(GRI 100-44) |  |   |   |  |                               |  |  |  |  |   |   |                           |   |  |   |   |              |   |   |  |   |       |   |   |   |
| TOPIK EKONOMI / ECONOMY TOPIC   |   |  |   |  |   |   |  |                               |  |  |  |  |   |   |                           |   |  |   |   |              |   |   |  |   |       |   |   |   |
| Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan<br>Direct economic value generated and distributed | Menggambarkan pencapaian dan kinerja Perusahaan selama tahun pelaporan<br>Describe the Company's achievements and performance during the reporting year   | 201-1,<br>201-3,<br>201-4  | ✓   |  |   |   |  |                               |  |  |  |  |   |   |                           |   |  |   |   |              |   |   |  |   |       |   |   |   |
| Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>Indirect economic impact   | Menggambarkan manfaat atas keberadaan Perusahaan bagi masyarakat<br>Describe the benefits of the Company's existence to the community   | 203-1, 203-2   | ✓   | ✓  |   |   |  |                               |  |  |  |  |   |   |                           |   |  |   |   |              |   |   |  |   |       |   |   |   |
| Praktik pengadaan<br>Procurement practices  | Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap keberadaan dan keberlangsungan ekonomi pemasok lokal.<br>Describe the Company's commitment to local suppliers' existence and economic sustainability | 204-1  | ✓   | ✓  |   |   |  |                               |  |  |  |  |   |   |                           |   |  |   |   |              |   |   |  |   |       |   |   |   |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diteliti oleh tim peneliti yang terdiri dari dosen dan mahasiswa.
- a. Penulisan laporan penelitian ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber-sumber yang digunakan.
- b. Penulisan laporan penelitian ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber-sumber yang digunakan.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No  | Objek Yang diteliti   | a.<br>Penjelasan mengapa topik material   | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak  | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak |   | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
|---|---|---|--|--|---|--|--|---|---|---|--|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|--|--------------|---|---|--|--|-------|---|---|------------------------------------|--|--|--|--|---------------------------|---|---------------------|---|--|---|--|--------------|---|--|--|--|---------------------|---|--|---|--|--------------|---|--|--|--|-------|---|--|--|---|-------|---|---|---|--|-------|---|---|---|---|--------------|---|---|---|---|---------------------------|---|---|---------------------------------------|---|-------|---|---|
|   |   |   |  | DI DALAM /<br>INSIDE<br>PP PROPERTI          | DI LUAR /<br>OUTSIDE<br>PP PROPERTI                     |  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  | <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">TOPIK MATERIAL<br/>MATERIAL TOPIC<br/>(GRI 102-47)</th> <th rowspan="2">MHPA TOPIK/RE MATERIAL<br/>WHY/MS TOPICS/MATERIAL<br/>(GRI 103-1)</th> <th rowspan="2">NOMOR<br/>PENGLINGKAPAN<br/>DISCLOSURE NUMBER</th> <th colspan="2">BOUNDARY (BATASAN DAMPAK)<br/>BOUNDARIES<br/>(GRI 103-4A)</th> </tr> <tr> <th>DI DALAM /<br/>INSIDE<br/>PP PROPERTI</th> <th>DI LUAR /<br/>OUTSIDE<br/>PP PROPERTI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Anti-Korupsi<br/>Anti-Corruption</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan untuk menyelenggarakan operasional perusahaan secara bersih, jujur dan transparan.<br/>Describe the Company's commitment to conduct its operations in a clean, honest and transparent manner.</td> <td>205-2, 205-3</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Bersaing Sehat/<br/>Antimonopoli<br/>Healthy Competition/Anti-Monopoly</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan untuk bersaing secara sehat, menghindari praktik bisnis yang tidak terpuji.<br/>Describe the Company's commitment to compete in a healthy manner, avoiding improper business practices.</td> <td>206-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>TOPIK SOSIAL / SOCIAL TOPIC</b></td> </tr> <tr> <td>Kepegawaian<br/>Employment</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan tentang pentingnya pengelolaan pegawai/SDM.<br/>Describe the Company's commitment to the importance of employee/HC management.</td> <td>401-1, 401-2, 401-3</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kesehatan dan<br/>Keselamatan Kerja<br/>Occupational Health and<br/>Safety</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menyediakan tempat kerja yang aman dan nyaman.<br/>Describe the Company's commitment to providing a safe and comfortable workplace.</td> <td>403-2, 403-4</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pelatihan dan Pendidikan<br/>Training and Education</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam upaya meningkatkan kompetensi karyawan.<br/>Describe the Company's commitment to improving employee competencies.</td> <td>404-1, 404-2, 404-3</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Keanekaragaman dan<br/>Kesempatan Setara<br/>Diversity and Equal<br/>Opportunity</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menghargai keberagaman dan kesetaraan untuk maju dan berkembang.<br/>Describe the Company's commitment to respect diversity and equality to progress and develop.</td> <td>405-1, 405-2</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Non-Diskriminasi<br/>Non-Discrimination</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menghargai kesetaraan antar-sesama.<br/>Describe the Company's commitment to respecting human equality.</td> <td>406-1</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Praktik Pengamanan<br/>Security Practices</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menyediakan petugas keamanan yang mampu menghargai hak asasi manusia.<br/>Describe the Company's commitment in providing security officers who are able to respect human rights.</td> <td>410-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Penilaian Hak Asasi<br/>Manusia<br/>Human Rights Assessment</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap hak asasi manusia sehingga tidak terjadi pelanggaran karena bisa berdampak buruk pada operasional perusahaan.<br/>Describe the Company's commitment to human rights to avoid any violation that can adversely impact the Company's operations.</td> <td>412-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Kesehatan dan<br/>Keselamatan Pelanggan<br/>Customer Health and<br/>Safety</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam memberikan pelayanan terbaik sehingga pelanggan bisa memanfaatkan produk Perusahaan secara aman, nyaman.<br/>Describe the Company's commitment to providing the best service so that customers can use the Company's products safely, comfortably.</td> <td>416-1, 416-2</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Pemasaran dan Pelabelan<br/>Marketing and Labeling</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menyampaikan informasi yang akurat dan komunikasi pemasaran yang adil dan bertanggungjawab kepada pelanggan.<br/>Describe the Company's commitment in delivering accurate information as well as fair and accountable marketing communications to customers.</td> <td>417-1,<br/>417-2,<br/>417-3</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Privasi Pelanggan<br/>Customer Privacy</td> <td>Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menjaga kerahasiaan data pelanggan.<br/>Describe the Company's commitment to maintaining the confidentiality of customer data.</td> <td>418-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </tbody> </table> |  |  |   |  | TOPIK MATERIAL<br>MATERIAL TOPIC<br>(GRI 102-47) | MHPA TOPIK/RE MATERIAL<br>WHY/MS TOPICS/MATERIAL<br>(GRI 103-1) | NOMOR<br>PENGLINGKAPAN<br>DISCLOSURE NUMBER | BOUNDARY (BATASAN DAMPAK)<br>BOUNDARIES<br>(GRI 103-4A) |  | DI DALAM /<br>INSIDE<br>PP PROPERTI | DI LUAR /<br>OUTSIDE<br>PP PROPERTI | Anti-Korupsi<br>Anti-Corruption | Menggambarkan komitmen Perusahaan untuk menyelenggarakan operasional perusahaan secara bersih, jujur dan transparan.<br>Describe the Company's commitment to conduct its operations in a clean, honest and transparent manner. | 205-2, 205-3 | ✓ | ✓ | Bersaing Sehat/<br>Antimonopoli<br>Healthy Competition/Anti-Monopoly | Menggambarkan komitmen Perusahaan untuk bersaing secara sehat, menghindari praktik bisnis yang tidak terpuji.<br>Describe the Company's commitment to compete in a healthy manner, avoiding improper business practices. | 206-1 | ✓ | ✓ | <b>TOPIK SOSIAL / SOCIAL TOPIC</b> |  |  |  |  | Kepegawaian<br>Employment | Menggambarkan komitmen Perusahaan tentang pentingnya pengelolaan pegawai/SDM.<br>Describe the Company's commitment to the importance of employee/HC management. | 401-1, 401-2, 401-3 | ✓ |  | Kesehatan dan<br>Keselamatan Kerja<br>Occupational Health and<br>Safety | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menyediakan tempat kerja yang aman dan nyaman.<br>Describe the Company's commitment to providing a safe and comfortable workplace. | 403-2, 403-4 | ✓ |  | Pelatihan dan Pendidikan<br>Training and Education | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam upaya meningkatkan kompetensi karyawan.<br>Describe the Company's commitment to improving employee competencies. | 404-1, 404-2, 404-3 | ✓ |  | Keanekaragaman dan<br>Kesempatan Setara<br>Diversity and Equal<br>Opportunity | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menghargai keberagaman dan kesetaraan untuk maju dan berkembang.<br>Describe the Company's commitment to respect diversity and equality to progress and develop. | 405-1, 405-2 | ✓ |  | Non-Diskriminasi<br>Non-Discrimination | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menghargai kesetaraan antar-sesama.<br>Describe the Company's commitment to respecting human equality. | 406-1 | ✓ |  | Praktik Pengamanan<br>Security Practices | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menyediakan petugas keamanan yang mampu menghargai hak asasi manusia.<br>Describe the Company's commitment in providing security officers who are able to respect human rights. | 410-1 | ✓ | ✓ | Penilaian Hak Asasi<br>Manusia<br>Human Rights Assessment | Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap hak asasi manusia sehingga tidak terjadi pelanggaran karena bisa berdampak buruk pada operasional perusahaan.<br>Describe the Company's commitment to human rights to avoid any violation that can adversely impact the Company's operations. | 412-1 | ✓ | ✓ | Kesehatan dan<br>Keselamatan Pelanggan<br>Customer Health and<br>Safety | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam memberikan pelayanan terbaik sehingga pelanggan bisa memanfaatkan produk Perusahaan secara aman, nyaman.<br>Describe the Company's commitment to providing the best service so that customers can use the Company's products safely, comfortably. | 416-1, 416-2 | ✓ | ✓ | Pemasaran dan Pelabelan<br>Marketing and Labeling | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menyampaikan informasi yang akurat dan komunikasi pemasaran yang adil dan bertanggungjawab kepada pelanggan.<br>Describe the Company's commitment in delivering accurate information as well as fair and accountable marketing communications to customers. | 417-1,<br>417-2,<br>417-3 | ✓ | ✓ | Privasi Pelanggan<br>Customer Privacy | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menjaga kerahasiaan data pelanggan.<br>Describe the Company's commitment to maintaining the confidentiality of customer data. | 418-1 | ✓ | ✓ |
|   |   | TOPIK MATERIAL<br>MATERIAL TOPIC<br>(GRI 102-47)  | MHPA TOPIK/RE MATERIAL<br>WHY/MS TOPICS/MATERIAL<br>(GRI 103-1)  | NOMOR<br>PENGLINGKAPAN<br>DISCLOSURE NUMBER  | BOUNDARY (BATASAN DAMPAK)<br>BOUNDARIES<br>(GRI 103-4A) |  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
|   |   |   |  |  | DI DALAM /<br>INSIDE<br>PP PROPERTI                     | DI LUAR /<br>OUTSIDE<br>PP PROPERTI      |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
|   |   | Anti-Korupsi<br>Anti-Corruption   | Menggambarkan komitmen Perusahaan untuk menyelenggarakan operasional perusahaan secara bersih, jujur dan transparan.<br>Describe the Company's commitment to conduct its operations in a clean, honest and transparent manner.   | 205-2, 205-3                                 | ✓   | ✓  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
|   |   | Bersaing Sehat/<br>Antimonopoli<br>Healthy Competition/Anti-Monopoly  | Menggambarkan komitmen Perusahaan untuk bersaing secara sehat, menghindari praktik bisnis yang tidak terpuji.<br>Describe the Company's commitment to compete in a healthy manner, avoiding improper business practices.   | 206-1  | ✓   | ✓  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
|   |   | <b>TOPIK SOSIAL / SOCIAL TOPIC</b>  |  |  |   |  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
|   |   | Kepegawaian<br>Employment   | Menggambarkan komitmen Perusahaan tentang pentingnya pengelolaan pegawai/SDM.<br>Describe the Company's commitment to the importance of employee/HC management.  | 401-1, 401-2, 401-3                          | ✓   |  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
|   |   | Kesehatan dan<br>Keselamatan Kerja<br>Occupational Health and<br>Safety   | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menyediakan tempat kerja yang aman dan nyaman.<br>Describe the Company's commitment to providing a safe and comfortable workplace.   | 403-2, 403-4                                 | ✓   |  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
|   |   | Pelatihan dan Pendidikan<br>Training and Education  | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam upaya meningkatkan kompetensi karyawan.<br>Describe the Company's commitment to improving employee competencies.   | 404-1, 404-2, 404-3                          | ✓   |  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
|   |   | Keanekaragaman dan<br>Kesempatan Setara<br>Diversity and Equal<br>Opportunity   | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menghargai keberagaman dan kesetaraan untuk maju dan berkembang.<br>Describe the Company's commitment to respect diversity and equality to progress and develop.   | 405-1, 405-2                                 | ✓   |  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
|   |   | Non-Diskriminasi<br>Non-Discrimination  | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menghargai kesetaraan antar-sesama.<br>Describe the Company's commitment to respecting human equality.   | 406-1  | ✓   |  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
|   |   | Praktik Pengamanan<br>Security Practices  | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menyediakan petugas keamanan yang mampu menghargai hak asasi manusia.<br>Describe the Company's commitment in providing security officers who are able to respect human rights.  | 410-1  | ✓   | ✓  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
|   |   | Penilaian Hak Asasi<br>Manusia<br>Human Rights Assessment   | Menggambarkan komitmen Perusahaan terhadap hak asasi manusia sehingga tidak terjadi pelanggaran karena bisa berdampak buruk pada operasional perusahaan.<br>Describe the Company's commitment to human rights to avoid any violation that can adversely impact the Company's operations. | 412-1  | ✓   | ✓  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
| Kesehatan dan<br>Keselamatan Pelanggan<br>Customer Health and<br>Safety   | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam memberikan pelayanan terbaik sehingga pelanggan bisa memanfaatkan produk Perusahaan secara aman, nyaman.<br>Describe the Company's commitment to providing the best service so that customers can use the Company's products safely, comfortably.           | 416-1, 416-2  | ✓  | ✓  |   |  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
| Pemasaran dan Pelabelan<br>Marketing and Labeling   | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menyampaikan informasi yang akurat dan komunikasi pemasaran yang adil dan bertanggungjawab kepada pelanggan.<br>Describe the Company's commitment in delivering accurate information as well as fair and accountable marketing communications to customers. | 417-1,<br>417-2,<br>417-3   | ✓  | ✓  |   |  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |
| Privasi Pelanggan<br>Customer Privacy   | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam menjaga kerahasiaan data pelanggan.<br>Describe the Company's commitment to maintaining the confidentiality of customer data.   | 418-1   | ✓  | ✓  |   |  |  |   |   |   |  |                                     |                                     |                                 |  |              |   |   |  |  |       |   |   |                                    |  |  |  |  |                           |   |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |  |  |       |   |  |  |   |       |   |   |   |  |       |   |   |   |   |              |   |   |   |   |                           |   |   |                                       |   |       |   |   |



| No  | Objek Yang diteliti  | a.<br>Penjelasan mengapa topik material   | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak       | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak                     | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan  |   |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |  |   |  |  |  |  |                  |   |                     |   |  |              |   |                     |   |   |                   |   |                            |   |   |  |  |              |   |   |  |  |       |   |   |               |             |            |
|---|--|---|---|--|---|---|--|--|--|--|-------------------------------|-------------------------------|--|--|-------|---|--|---|--|--|--|--|------------------|---|---------------------|---|--|--------------|---|---------------------|---|---|-------------------|---|----------------------------|---|---|--|--|--------------|---|---|--|--|-------|---|---|---------------|-------------|------------|
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang   | <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="427 384 548 470">TOPIK MATERIAL MATERIAL TOPIC (GRI 102-47)</th> <th data-bbox="548 384 884 470">KENAPA TOPIK INI MATERIAL WHY THIS TOPIC IS MATERIAL (GRI 103-1)</th> <th data-bbox="884 384 996 470">NOMOR PENGUNGKAPAN DISCLOSURE NUMBER</th> <th colspan="2" data-bbox="996 384 1146 470">BOUNDARY (BATASAN DAMPAK) BOUNDARIES (GRI 102-46)</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <th data-bbox="996 432 1064 470">DI DALAM / INSIDE PP PROPERTY</th> <th data-bbox="1064 432 1146 470">DI LUAR / OUTSIDE PP PROPERTY</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="427 470 548 557">Kepatuhan Sosial<br/>Economic<br/>Socio-Economic<br/>Compliance</td> <td data-bbox="548 470 884 557">Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam mematuhi peraturan tentang sosial-ekonomi, seperti ketenagakerjaan, bersaing sehat, dan non-diskriminasi<br/>Describe the Company's commitment to comply with regulations on socio-economics, such as employment, healthy competition, and non-discrimination</td> <td data-bbox="884 470 996 557">419-1</td> <td data-bbox="996 470 1064 557">√</td> <td data-bbox="1064 470 1146 557"></td> </tr> <tr> <td colspan="5" data-bbox="427 557 1146 576"><b>TOPIK LINGKUNGAN / ENVIRONMENT TOPIC</b></td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 576 548 630">Energi<br/>Energy</td> <td data-bbox="548 576 884 630">Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap pengelolaan energi yang ketersediaannya kian terbatas<br/>Describe the Company's concern for managing energy whose availability is increasingly limited</td> <td data-bbox="884 576 996 630">302-1, 302-2, 302-4</td> <td data-bbox="996 576 1064 630">√</td> <td data-bbox="1064 576 1146 630"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 630 548 691">Air<br/>Water</td> <td data-bbox="548 630 884 691">Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap pengelolaan sumber daya air yang ketersediaannya kian terbatas<br/>Describe the Company's concern for the management of water resources, whose availability is increasingly limited</td> <td data-bbox="884 630 996 691">303-1, 303-2, 303-3</td> <td data-bbox="996 630 1064 691">√</td> <td data-bbox="1064 630 1146 691">√</td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 691 548 745">Emisi<br/>Emission</td> <td data-bbox="548 691 884 745">Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap emisi ke udara yang berdampak besar pada perubahan iklim<br/>Describe the Company's concern in managing waste water so as not polluting the environment</td> <td data-bbox="884 691 996 745">305-1, 305-5, 305-6, 305-7</td> <td data-bbox="996 691 1064 745">√</td> <td data-bbox="1064 691 1146 745">√</td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 745 548 805">Efuen dan Limbah<br/>Effluent and Waste</td> <td data-bbox="548 745 884 805">Menggambarkan kepedulian Perusahaan dalam mengelola air limbah sehingga tidak mencemari lingkungan<br/>Describe the Company's concern in managing waste water so as not polluting the environment</td> <td data-bbox="884 745 996 805">306-1, 306-5</td> <td data-bbox="996 745 1064 805">√</td> <td data-bbox="1064 745 1146 805">√</td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 805 548 866">Kepatuhan Lingkungan<br/>Environmental Compliance</td> <td data-bbox="548 805 884 866">Menggambarkan komitmen terhadap berbagai peraturan lingkungan sehingga operasional Perusahaan tidak berdampak negatif bagi lingkungan<br/>Describe the commitment to various environmental regulations, to avoid negative impact on the environment due to the Company's operations</td> <td data-bbox="884 805 996 866">307-1</td> <td data-bbox="996 805 1064 866">√</td> <td data-bbox="1064 805 1146 866">√</td> </tr> </tbody> </table> | TOPIK MATERIAL MATERIAL TOPIC (GRI 102-47)        | KENAPA TOPIK INI MATERIAL WHY THIS TOPIC IS MATERIAL (GRI 103-1) | NOMOR PENGUNGKAPAN DISCLOSURE NUMBER  | BOUNDARY (BATASAN DAMPAK) BOUNDARIES (GRI 102-46) |  |  |  |  | DI DALAM / INSIDE PP PROPERTY | DI LUAR / OUTSIDE PP PROPERTY | Kepatuhan Sosial<br>Economic<br>Socio-Economic<br>Compliance | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam mematuhi peraturan tentang sosial-ekonomi, seperti ketenagakerjaan, bersaing sehat, dan non-diskriminasi<br>Describe the Company's commitment to comply with regulations on socio-economics, such as employment, healthy competition, and non-discrimination | 419-1 | √ |  | <b>TOPIK LINGKUNGAN / ENVIRONMENT TOPIC</b> |  |  |  |  | Energi<br>Energy | Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap pengelolaan energi yang ketersediaannya kian terbatas<br>Describe the Company's concern for managing energy whose availability is increasingly limited | 302-1, 302-2, 302-4 | √ |  | Air<br>Water | Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap pengelolaan sumber daya air yang ketersediaannya kian terbatas<br>Describe the Company's concern for the management of water resources, whose availability is increasingly limited | 303-1, 303-2, 303-3 | √ | √ | Emisi<br>Emission | Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap emisi ke udara yang berdampak besar pada perubahan iklim<br>Describe the Company's concern in managing waste water so as not polluting the environment | 305-1, 305-5, 305-6, 305-7 | √ | √ | Efuen dan Limbah<br>Effluent and Waste | Menggambarkan kepedulian Perusahaan dalam mengelola air limbah sehingga tidak mencemari lingkungan<br>Describe the Company's concern in managing waste water so as not polluting the environment | 306-1, 306-5 | √ | √ | Kepatuhan Lingkungan<br>Environmental Compliance | Menggambarkan komitmen terhadap berbagai peraturan lingkungan sehingga operasional Perusahaan tidak berdampak negatif bagi lingkungan<br>Describe the commitment to various environmental regulations, to avoid negative impact on the environment due to the Company's operations | 307-1 | √ | √ | √ (Hal 25-27) | √ (Hal 152) | √ (Hal 20) |
| TOPIK MATERIAL MATERIAL TOPIC (GRI 102-47)  | KENAPA TOPIK INI MATERIAL WHY THIS TOPIC IS MATERIAL (GRI 103-1)   | NOMOR PENGUNGKAPAN DISCLOSURE NUMBER  | BOUNDARY (BATASAN DAMPAK) BOUNDARIES (GRI 102-46) |  |   |   |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |  |   |  |  |  |  |                  |   |                     |   |  |              |   |                     |   |   |                   |   |                            |   |   |  |  |              |   |   |  |  |       |   |   |               |             |            |
|   |  |   | DI DALAM / INSIDE PP PROPERTY                     | DI LUAR / OUTSIDE PP PROPERTY                                    |   |   |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |  |   |  |  |  |  |                  |   |                     |   |  |              |   |                     |   |   |                   |   |                            |   |   |  |  |              |   |   |  |  |       |   |   |               |             |            |
| Kepatuhan Sosial<br>Economic<br>Socio-Economic<br>Compliance  | Menggambarkan komitmen Perusahaan dalam mematuhi peraturan tentang sosial-ekonomi, seperti ketenagakerjaan, bersaing sehat, dan non-diskriminasi<br>Describe the Company's commitment to comply with regulations on socio-economics, such as employment, healthy competition, and non-discrimination | 419-1   | √   |  |   |   |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |  |   |  |  |  |  |                  |   |                     |   |  |              |   |                     |   |   |                   |   |                            |   |   |  |  |              |   |   |  |  |       |   |   |               |             |            |
| <b>TOPIK LINGKUNGAN / ENVIRONMENT TOPIC</b>   |  |   |   |  |   |   |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |  |   |  |  |  |  |                  |   |                     |   |  |              |   |                     |   |   |                   |   |                            |   |   |  |  |              |   |   |  |  |       |   |   |               |             |            |
| Energi<br>Energy  | Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap pengelolaan energi yang ketersediaannya kian terbatas<br>Describe the Company's concern for managing energy whose availability is increasingly limited  | 302-1, 302-2, 302-4   | √   |  |   |   |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |  |   |  |  |  |  |                  |   |                     |   |  |              |   |                     |   |   |                   |   |                            |   |   |  |  |              |   |   |  |  |       |   |   |               |             |            |
| Air<br>Water  | Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap pengelolaan sumber daya air yang ketersediaannya kian terbatas<br>Describe the Company's concern for the management of water resources, whose availability is increasingly limited  | 303-1, 303-2, 303-3   | √   | √  |   |   |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |  |   |  |  |  |  |                  |   |                     |   |  |              |   |                     |   |   |                   |   |                            |   |   |  |  |              |   |   |  |  |       |   |   |               |             |            |
| Emisi<br>Emission   | Menggambarkan kepedulian Perusahaan terhadap emisi ke udara yang berdampak besar pada perubahan iklim<br>Describe the Company's concern in managing waste water so as not polluting the environment  | 305-1, 305-5, 305-6, 305-7  | √   | √  |   |   |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |  |   |  |  |  |  |                  |   |                     |   |  |              |   |                     |   |   |                   |   |                            |   |   |  |  |              |   |   |  |  |       |   |   |               |             |            |
| Efuen dan Limbah<br>Effluent and Waste  | Menggambarkan kepedulian Perusahaan dalam mengelola air limbah sehingga tidak mencemari lingkungan<br>Describe the Company's concern in managing waste water so as not polluting the environment   | 306-1, 306-5  | √   | √  |   |   |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |  |   |  |  |  |  |                  |   |                     |   |  |              |   |                     |   |   |                   |   |                            |   |   |  |  |              |   |   |  |  |       |   |   |               |             |            |
| Kepatuhan Lingkungan<br>Environmental Compliance  | Menggambarkan komitmen terhadap berbagai peraturan lingkungan sehingga operasional Perusahaan tidak berdampak negatif bagi lingkungan<br>Describe the commitment to various environmental regulations, to avoid negative impact on the environment due to the Company's operations                   | 307-1   | √   | √  |   |   |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |  |   |  |  |  |  |                  |   |                     |   |  |              |   |                     |   |   |                   |   |                            |   |   |  |  |              |   |   |  |  |       |   |   |               |             |            |
|   | PT Pembangunan Perumahan Tbk.  |   |   |  | Ruang lingkup dan batasan khusus dilakukan terhadap beberapa topik yang menyangkut periodisasi laporan, dengan hanya menampilkan data pembandingan dari dua periode pelaporan sebelumnya. |   |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |  |   |  |  |  |  |                  |   |                     |   |  |              |   |                     |   |   |                   |   |                            |   |   |  |  |              |   |   |  |  |       |   |   |               |             |            |



| No  | Objek Yang diteliti  | a.<br>Penjelasan mengapa topik material  | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak      | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak                           |                             |  | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
|---|--|--|--|--|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|------|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|---|--|----------------------------|---|---|---|-------------------------------------|---|-----------|---|---|---|---|--|-------|---|---|---|----------------------------------|--|-----------|---|---|---|---------------------------------|--|------------------------|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|-------|---|---|---|------------------|--|-------|---|---|--|--------------|--|-------|---|---|---|----------|--|------------------------|---|---|--|---|
|   |  |  |  | PTPP   | Anak Perusahaan Subsidiaris | Di luar PTPP dan Anak Perusahaan Outside PTPP and Subsidiaries |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
| 1.  | <p>a. <b>Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</b></p>                     | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Topik Material<br/>Material Topic<br/>(GRI 102-42)</th> <th>Kanapa Topik Ini Material<br/>Why This Topic is Material<br/>(GRI 103-1)</th> <th>Pengungkapan Disclosure</th> <th colspan="3">Batasan dampak Boundaries<br/>GRI 103-46</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <th>PTPP</th> <th>Anak Perusahaan Subsidiaris</th> <th>Di luar PTPP dan Anak Perusahaan Outside PTPP and Subsidiaries</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><b>TOPIK EKONOMI<br/>ECONOMY TOPIC</b></td> </tr> <tr> <td>Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan<br/>Direct economic value generated and distributed</td> <td>Berdampak signifikan pada kepentingan pemangku kepentingan<br/>Significant impact on stakeholders</td> <td>201-1, 201-2, 201-3, 201-4</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Kehadiran Pasar<br/>Market Existence</td> <td>Berdampak signifikan terhadap karyawan<br/>Significant impact on employees</td> <td>GRI 202-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br/>Indirect economic impact</td> <td>Berdampak signifikan pada kepentingan pemangku kepentingan<br/>Significant impact on stakeholders</td> <td>203-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Pemasok Lokal<br/>Local Suppliers</td> <td>Berdampak signifikan bagi pemasok<br/>Significant impact on suppliers</td> <td>GRI 204-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Anti korupsi<br/>Anti-Corruption</td> <td>Berdampak signifikan terhadap Pembangunan<br/>Significant impact on development</td> <td>GRI 205-2<br/>GRI 205-3</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td colspan="6"><b>TOPIK LINGKUNGAN<br/>ENVIRONMENT TOPIC</b></td> </tr> <tr> <td>Material/Bahan Baku<br/>Material/Raw Material</td> <td>Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan<br/>Significant impact on environmental sustainability</td> <td>301-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Energi<br/>Energy</td> <td>Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan<br/>Significant impact on environmental sustainability</td> <td>302-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Air<br/>Water</td> <td>Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan<br/>Significant impact on environmental sustainability</td> <td>303-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Emission</td> <td>Berdampak signifikan terhadap keberlanjutan lingkungan<br/>Significant impact on environmental sustainability</td> <td>GRI 305-1<br/>GRI 305-5</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | Topik Material<br>Material Topic<br>(GRI 102-42) | Kanapa Topik Ini Material<br>Why This Topic is Material<br>(GRI 103-1) | Pengungkapan Disclosure     | Batasan dampak Boundaries<br>GRI 103-46                        |  |  |  |  |  | PTPP | Anak Perusahaan Subsidiaris | Di luar PTPP dan Anak Perusahaan Outside PTPP and Subsidiaries | <b>TOPIK EKONOMI<br/>ECONOMY TOPIC</b> |  |  |  |  |  | Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan<br>Direct economic value generated and distributed | Berdampak signifikan pada kepentingan pemangku kepentingan<br>Significant impact on stakeholders | 201-1, 201-2, 201-3, 201-4 | ✓ | ✓ | ✓ | Kehadiran Pasar<br>Market Existence | Berdampak signifikan terhadap karyawan<br>Significant impact on employees | GRI 202-1 | ✓ | ✓ | ✓ | Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>Indirect economic impact | Berdampak signifikan pada kepentingan pemangku kepentingan<br>Significant impact on stakeholders | 203-1 | ✓ | ✓ | ✓ | Pemasok Lokal<br>Local Suppliers | Berdampak signifikan bagi pemasok<br>Significant impact on suppliers | GRI 204-1 | ✓ | ✓ | ✓ | Anti korupsi<br>Anti-Corruption | Berdampak signifikan terhadap Pembangunan<br>Significant impact on development | GRI 205-2<br>GRI 205-3 | ✓ | ✓ | ✓ | <b>TOPIK LINGKUNGAN<br/>ENVIRONMENT TOPIC</b> |  |  |  |  |  | Material/Bahan Baku<br>Material/Raw Material | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan<br>Significant impact on environmental sustainability | 301-1 | ✓ | ✓ | ✓ | Energi<br>Energy | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan<br>Significant impact on environmental sustainability | 302-1 | ✓ | ✓ |  | Air<br>Water | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan<br>Significant impact on environmental sustainability | 303-1 | ✓ | ✓ | ✓ | Emission | Berdampak signifikan terhadap keberlanjutan lingkungan<br>Significant impact on environmental sustainability | GRI 305-1<br>GRI 305-5 | ✓ | ✓ |  | <p>PTPP menyadari bahwa operasional usaha di bidang jasa konstruksi dan investasi turut mengubah bentang alam dan potensial memberikan dampak lingkungan hidup, terutama bagi wilayah di sekitar proyek-proyek yang dikerjakan perusahaan. Untuk itu, Perusahaan berkomitmen untuk mengerjakan proyek dengan sebaik-baiknya, disertai dengan upaya untuk meminimalkan dampak lingkungan, sebagaimana telah dituangkan dalam analisis mengenal dampak lingkungan (AMDAL) proyek. (GRI 103-1)</p> <p>Untuk mengurangi dampak negatif atas operasional perusahaan terhadap lingkungan, PTPP telah menetapkan enam langkah sebagai berikut: (GRI 103-2)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Optimalisasi lahan/Pengendalian kegiatan konstruksi yang mempengaruhi lingkungan;</li> <li>2. Meminimalkan terjadinya sampah;</li> <li>3. Menjaga ketersediaan sumber daya energi;</li> <li>4. Menjaga ketersediaan sumber daya air;</li> <li>5. Pengelolaan penggunaan material;</li> <li>6. Pengelolaan gedung dan kawasan.</li> </ol> <p>Komitmen Perusahaan untuk menerapkan enam langkah tersebut sejalan dengan sertifikasi yang dimiliki PTPP sejak tahun 2007, yaitu ISO 14001:2013 tentang Sistem Manajemen Lingkungan. Sesuai dengan sertifikasi yang ada, dan ditopang oleh berbagai kebijakan Internal perusahaan, PTPP memberikan penekanan yang lebih besar pada peningkatan kinerja lingkungan yang lebih proaktif, dan menyertakan pengelolaan lingkungan dalam rencana strategis organisasi.</p> |
| Topik Material<br>Material Topic<br>(GRI 102-42)  |  | Kanapa Topik Ini Material<br>Why This Topic is Material<br>(GRI 103-1)   | Pengungkapan Disclosure                          | Batasan dampak Boundaries<br>GRI 103-46                                |                             |  |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
|   |  |  |  | PTPP   | Anak Perusahaan Subsidiaris | Di luar PTPP dan Anak Perusahaan Outside PTPP and Subsidiaries |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
| <b>TOPIK EKONOMI<br/>ECONOMY TOPIC</b>  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
| Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan<br>Direct economic value generated and distributed |  | Berdampak signifikan pada kepentingan pemangku kepentingan<br>Significant impact on stakeholders   | 201-1, 201-2, 201-3, 201-4                       | ✓  | ✓                           | ✓  |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
| Kehadiran Pasar<br>Market Existence   |  | Berdampak signifikan terhadap karyawan<br>Significant impact on employees  | GRI 202-1  | ✓  | ✓                           | ✓  |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
| Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>Indirect economic impact   |  | Berdampak signifikan pada kepentingan pemangku kepentingan<br>Significant impact on stakeholders   | 203-1  | ✓  | ✓                           | ✓  |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
| Pemasok Lokal<br>Local Suppliers  |  | Berdampak signifikan bagi pemasok<br>Significant impact on suppliers   | GRI 204-1  | ✓  | ✓                           | ✓  |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
| Anti korupsi<br>Anti-Corruption   |  | Berdampak signifikan terhadap Pembangunan<br>Significant impact on development   | GRI 205-2<br>GRI 205-3                           | ✓  | ✓                           | ✓  |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
| <b>TOPIK LINGKUNGAN<br/>ENVIRONMENT TOPIC</b>   |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
| Material/Bahan Baku<br>Material/Raw Material  | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan<br>Significant impact on environmental sustainability     | 301-1  | ✓  | ✓  | ✓                           |  |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
| Energi<br>Energy  | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan<br>Significant impact on environmental sustainability     | 302-1  | ✓  | ✓  |                             |  |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
| Air<br>Water  | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan<br>Significant impact on environmental sustainability     | 303-1  | ✓  | ✓  | ✓                           |  |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |
| Emission  | Berdampak signifikan terhadap keberlanjutan lingkungan<br>Significant impact on environmental sustainability | GRI 305-1<br>GRI 305-5   | ✓  | ✓  |                             |  |  |  |  |  |  |      |                             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |                            |   |   |   |                                     |   |           |   |   |   |   |  |       |   |   |   |                                  |  |           |   |   |   |                                 |  |                        |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |       |   |   |   |                  |  |       |   |   |  |              |  |       |   |   |   |          |  |                        |   |   |  |   |

1. Diteliti dan menyebutkan sumber:  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.





| No  | Objek Yang diteliti   | a.<br>Penjelasan mengapa topik material                        | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak  |  |                              | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak                   | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan |   |  |
|---|---|--|--|--|------------------------------|--|--|---|--|
|   |   |  | Topik Material<br>Material Topic<br>(GRI 102-47)   | Konapa Topik Ini Material<br>Why This Topic is Material<br>(GRI 103-1) | Pengungkapan Disclosure      |  |  | Batasan dampak Boundaries<br>GRI 103-46 |  |
|   |   |  |  | PTPP   | Anak Perusahaan Subsidiaries | Di luar PTPP dan Anak Perusahaan Outside PTPP and Subsidiaries |  |   |  |
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)<br>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang | Limbah Waste   | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan<br>Significant impact on environmental sustainability | 306-2, 306-4   | ✓                            | ✓  | ✓  |   |  |
|   |   | Kepatuhan Compliance   | Kepatuhan pada peraturan perundang-undangan<br>Compliance with laws and regulations                      | 307-1  | ✓                            | ✓  | ✓  |   |  |
|   |   | <b>TOPIK SOSIAL<br/>SOCIAL TOPIC</b>                           |  |  |                              |  |  |   |  |
|   |   | Kepagawaian Employment   | Kepatuhan pada peraturan perundang-undangan  | 401-1, 401-2, 401-3  | ✓                            | ✓  |  |   |  |
|   |   | Hubungan Industrial Industrial Relations                       | Berdampak signifikan terhadap karyawan<br>Significant impact on employees                                | GRI 402-1  | ✓                            | ✓  |  |   |  |
|   |   | Kesehatan dan Keselamatan Kerja Occupational Health and Safety | Berdampak signifikan pada karyawan<br>Significant impact on employees                                    | 403-1, 403-2, 403-3, 403-4   | ✓                            | ✓  | ✓  |   |  |
|   |   | Pelatihan dan Pendidikan Training and Education                | Berdampak signifikan pada karyawan<br>Significant impact on employees                                    | 404-1, 404-2, 404-3  | ✓                            | ✓  |  |   |  |
|   |   | K keberagaman dan Kesetaraan Diversity and Equality            | Berdampak signifikan terhadap karyawan<br>Significant impact on employees                                | GRI 405-1<br>GRI 405-2   | ✓                            | ✓  |  |   |  |
|   |   | Non-Diskriminasi Non-Discrimination                            | Berdampak signifikan terhadap karyawan<br>Significant impact on employees                                | GRI 406-1  | ✓                            | ✓  |  |   |  |
|   |   | Kebebasan Berserikat Freedom of Association                    | Berdampak signifikan terhadap karyawan<br>Significant impact on employees                                | GRI 407-1  | ✓                            | ✓  |  |   |  |
|   |   | Pekerja Anak Child Labor                                       | Berdampak signifikan terhadap karyawan<br>Significant impact on employees                                | GRI 408-1  | ✓                            | ✓  |  |   |  |
|   |   | Kerja Paksa Force Labor  | Berdampak signifikan terhadap karyawan<br>Significant impact on employees                                | GRI 409-1  | ✓                            | ✓  |  |   |  |



| No  | Objek Yang diteliti   | a.<br>Penjelasan mengapa topik material  | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak      | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak                                 | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan                                |  |  |  |  |  |  |      |                                    |   |                                     |   |       |   |   |   |   |   |           |   |   |   |   |   |                        |   |   |   |  |  |           |   |   |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|------|------------------------------------|---|-------------------------------------|---|-------|---|---|---|---|---|-----------|---|---|---|---|---|------------------------|---|---|---|--|--|-----------|---|---|---|--|--|--|
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Topik Material<br/>Material Topic<br/>(GRI 102-47)</th> <th>Konapa Topik Ini<br/>Material<br/>Why This Topic is<br/>Material<br/>(GRI 103-1)</th> <th>Pengungkapan<br/>Disclosure</th> <th colspan="3">Batasan dampak<br/>Boundaries<br/>GRI 103-46</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <th>PTPP</th> <th>Anak<br/>Perusahaan<br/>Subsidiaries</th> <th>Di luar PTPP dan<br/>Anak Perusahaan<br/>Outside PTPP and<br/>Subsidiaries</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Masyarakat Lokal<br/>Local Community</td> <td>Berdampak signifikan pada kepentingan pemangku kepentingan Significant Impact on stakeholders</td> <td>413-1</td> <td>√</td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br/>Customer Health and Safety</td> <td>Berdampak signifikan terhadap pelanggan Significant Impact on customers</td> <td>GRI 416-2</td> <td>√</td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>Pemasaran dan Pelabelan<br/>Product Marketing and Labeling</td> <td>Berdampak signifikan terhadap pelanggan Significant Impact on customers</td> <td>GRI 417-2<br/>GRI 417-3</td> <td>√</td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>Kepatuhan Ekonomi<br/>Socio-Economic Compliance</td> <td>Kepatuhan terhadap peraturan perundang-undangan Compliance with laws and regulations</td> <td>GRI 419-1</td> <td>√</td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> </tbody> </table> | Topik Material<br>Material Topic<br>(GRI 102-47) | Konapa Topik Ini<br>Material<br>Why This Topic is<br>Material<br>(GRI 103-1) | Pengungkapan<br>Disclosure  | Batasan dampak<br>Boundaries<br>GRI 103-46 |  |  |  |  |  | PTPP | Anak<br>Perusahaan<br>Subsidiaries | Di luar PTPP dan<br>Anak Perusahaan<br>Outside PTPP and<br>Subsidiaries | Masyarakat Lokal<br>Local Community | Berdampak signifikan pada kepentingan pemangku kepentingan Significant Impact on stakeholders | 413-1 | √ | √ | √ | Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br>Customer Health and Safety | Berdampak signifikan terhadap pelanggan Significant Impact on customers | GRI 416-2 | √ | √ | √ | Pemasaran dan Pelabelan<br>Product Marketing and Labeling | Berdampak signifikan terhadap pelanggan Significant Impact on customers | GRI 417-2<br>GRI 417-3 | √ | √ | √ | Kepatuhan Ekonomi<br>Socio-Economic Compliance | Kepatuhan terhadap peraturan perundang-undangan Compliance with laws and regulations | GRI 419-1 | √ | √ | √ |  |  |  |
| Topik Material<br>Material Topic<br>(GRI 102-47)  | Konapa Topik Ini<br>Material<br>Why This Topic is<br>Material<br>(GRI 103-1)                  | Pengungkapan<br>Disclosure   | Batasan dampak<br>Boundaries<br>GRI 103-46       |  |   |  |  |  |  |  |  |      |                                    |   |                                     |   |       |   |   |   |   |   |           |   |   |   |   |   |                        |   |   |   |  |  |           |   |   |   |  |  |  |
|   |   |  | PTPP   | Anak<br>Perusahaan<br>Subsidiaries   | Di luar PTPP dan<br>Anak Perusahaan<br>Outside PTPP and<br>Subsidiaries |  |  |  |  |  |  |      |                                    |   |                                     |   |       |   |   |   |   |   |           |   |   |   |   |   |                        |   |   |   |  |  |           |   |   |   |  |  |  |
| Masyarakat Lokal<br>Local Community   | Berdampak signifikan pada kepentingan pemangku kepentingan Significant Impact on stakeholders | 413-1  | √  | √  | √   |  |  |  |  |  |  |      |                                    |   |                                     |   |       |   |   |   |   |   |           |   |   |   |   |   |                        |   |   |   |  |  |           |   |   |   |  |  |  |
| Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br>Customer Health and Safety   | Berdampak signifikan terhadap pelanggan Significant Impact on customers                       | GRI 416-2  | √  | √  | √   |  |  |  |  |  |  |      |                                    |   |                                     |   |       |   |   |   |   |   |           |   |   |   |   |   |                        |   |   |   |  |  |           |   |   |   |  |  |  |
| Pemasaran dan Pelabelan<br>Product Marketing and Labeling   | Berdampak signifikan terhadap pelanggan Significant Impact on customers                       | GRI 417-2<br>GRI 417-3   | √  | √  | √   |  |  |  |  |  |  |      |                                    |   |                                     |   |       |   |   |   |   |   |           |   |   |   |   |   |                        |   |   |   |  |  |           |   |   |   |  |  |  |
| Kepatuhan Ekonomi<br>Socio-Economic Compliance  | Kepatuhan terhadap peraturan perundang-undangan Compliance with laws and regulations          | GRI 419-1  | √  | √  | √   |  |  |  |  |  |  |      |                                    |   |                                     |   |       |   |   |   |   |   |           |   |   |   |   |   |                        |   |   |   |  |  |           |   |   |   |  |  |  |
|   | PT Pakuwon Jati Tbk.<br>Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie                         | √ (Hal 153)  |  | √ (Hal 163, 168, 172)  | -   |  |  |  |  |  |  |      |                                    |   |                                     |   |       |   |   |   |   |   |           |   |   |   |   |   |                        |   |   |   |  |  |           |   |   |   |  |  |  |



| No   | Objek Yang diteliti  | a.<br>Penjelasan mengapa topik material   | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak   | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak               | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasan |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
|--|--|---|---|--|---|---|--------------------------------------|---------------------------------------|--|--|--|--|--|---|--------------|---|--|-------------------------------------|---|-------|---|--|--|---|-------|---|--|--|---|-------|---|--|---|--|--|--|--|-----------------------|---|-------|---|--|-------------------|---|--------------|---|--|---------------|---|--|---|--|--------------------|---|--------------|---|--|--|---|--------------|---|--|---|---|-------|---|--|------------------------------------|--|--|--|--|--------------------------|---|---------------|---|--|---|---|-------|---|--|------------------------------------|---|-------|---|--|--|---|--------------|---|--|---|--|---------------------|---|--|--|--|--|
| 1. Diarahkan mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br><b>Institut Bisnis</b>   | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Topik, Material / Material Topic [102-47]</th> <th>Alasan Topik Ini Material / Reason for Materiality [103-1]</th> <th>Pengungkapan / Disclosure</th> <th>Boundary [102-46]<br/>PT Pakuwon Jati Tbk &amp; Anak Perusahaan / PT Pakuwon Jati Tbk &amp; Subsidiaries</th> <th>Empat Superblok* / Four Superblocks*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5"><b>Topik Ekonomi / Economic Topic</b></td> </tr> <tr> <td>Kinerja Ekonomi / Economic Performance</td> <td>Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.</td> <td>201-1, 201-4</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Keberadaan Pasar / Market Existence</td> <td>Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.</td> <td>201-1</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dampak Ekonomi Tidak Langsung / Indirect Economic Impact</td> <td>Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.</td> <td>203-1</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Praktik Pengadaan / Procurement Practice</td> <td>Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.</td> <td>204-1</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>Topik Lingkungan / Environmental Topic</b></td> </tr> <tr> <td>Material* / Material*</td> <td>Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability.</td> <td>301-2</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energi* / Energy*</td> <td>Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability.</td> <td>302-1, CRE-1</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Air* / Water*</td> <td>Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability.</td> <td>303-1, 303-2, 303-3, 303-4, 303-5, CRE-2</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Emisi* / Emission*</td> <td>Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability.</td> <td>305-5, CRE-3</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Limbah &amp; Effluent* / Waste &amp; Effluent*</td> <td>Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability.</td> <td>306-1, 306-2</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Penilai Lingkungan Pemasok* / Assessor of Supplier's Environment*</td> <td>Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability.</td> <td>308-2</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>Topik Sosial / Social Topic</b></td> </tr> <tr> <td>Kepegawaian / Employment</td> <td>Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.</td> <td>401-2, 401-3,</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pelatihan dan Pendidikan / Training and Education</td> <td>Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.</td> <td>404-3</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Masyarakat Lokal / Local Community</td> <td>Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.</td> <td>CRE-7</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Keselamatan dan Kesehatan Pelanggan / Customer's Safety and Health</td> <td>Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.</td> <td>416-1, 416-2</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pemasaran dan Pelabelan / Marketing and Labelling</td> <td>Berdampak signifikan terhadap pembangunan bisnis dan reputasi Perseroan. / Has a significant impact on the business development and reputation of the Company.</td> <td>417-1, 417-3, CRE-8</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>*4 (empat) superblok, yaitu Superblok Tunjungan Plaza, Superblok Pakuwon Mall, Superblok Gandaria City, dan Superblok Kota Kasablanka. / 4 (four) superblocks, namely Tunjungan Plaza Superblock, Pakuwon Mall Superblock, Gandaria City Superblock, and Kota Kasablanka Superblock.</p> | Topik, Material / Material Topic [102-47]   | Alasan Topik Ini Material / Reason for Materiality [103-1] | Pengungkapan / Disclosure               | Boundary [102-46]<br>PT Pakuwon Jati Tbk & Anak Perusahaan / PT Pakuwon Jati Tbk & Subsidiaries | Empat Superblok* / Four Superblocks* | <b>Topik Ekonomi / Economic Topic</b> |  |  |  |  | Kinerja Ekonomi / Economic Performance | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders. | 201-1, 201-4 | ✓ |  | Keberadaan Pasar / Market Existence | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders. | 201-1 | ✓ |  | Dampak Ekonomi Tidak Langsung / Indirect Economic Impact | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders. | 203-1 | ✓ |  | Praktik Pengadaan / Procurement Practice | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders. | 204-1 | ✓ |  | <b>Topik Lingkungan / Environmental Topic</b> |  |  |  |  | Material* / Material* | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability. | 301-2 | ✓ |  | Energi* / Energy* | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability. | 302-1, CRE-1 | ✓ |  | Air* / Water* | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability. | 303-1, 303-2, 303-3, 303-4, 303-5, CRE-2 | ✓ |  | Emisi* / Emission* | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability. | 305-5, CRE-3 | ✓ |  | Limbah & Effluent* / Waste & Effluent* | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability. | 306-1, 306-2 | ✓ |  | Penilai Lingkungan Pemasok* / Assessor of Supplier's Environment* | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability. | 308-2 | ✓ |  | <b>Topik Sosial / Social Topic</b> |  |  |  |  | Kepegawaian / Employment | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders. | 401-2, 401-3, | ✓ |  | Pelatihan dan Pendidikan / Training and Education | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders. | 404-3 | ✓ |  | Masyarakat Lokal / Local Community | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders. | CRE-7 | ✓ |  | Keselamatan dan Kesehatan Pelanggan / Customer's Safety and Health | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders. | 416-1, 416-2 | ✓ |  | Pemasaran dan Pelabelan / Marketing and Labelling | Berdampak signifikan terhadap pembangunan bisnis dan reputasi Perseroan. / Has a significant impact on the business development and reputation of the Company. | 417-1, 417-3, CRE-8 | ✓ |  |  | <p>Perseroan sejak tahun 2010 sudah mulai menerapkan konsep <i>Green Building</i> pada properti yang dimiliki, sebagai upaya agar bangunan dapat mengurangi konsumsi energi dan memaksimalkan energi alam serta menghasilkan dampak negatif yang minimal pada lingkungan. Hal ini sejalan dengan Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup No. 8 Tahun 2010 tentang Kriteria dan Sertifikasi Bangunan Ramah Lingkungan Bab I Pasal 1, bangunan ramah lingkungan (<i>green building</i>) adalah suatu bangunan yang menerapkan prinsip lingkungan dalam perancangan, pembangunan, pengoperasian, dan pengelolaannya dan aspek penting penanganan dampak perubahan iklim. Prinsip lingkungan yang dimaksud adalah prinsip yang mengedepankan dan memperhatikan unsur pelestarian fungsi lingkungan.</p> <p>Bukti komitmen Perseroan untuk menjaga lingkungan dan meminimalisasi dampak negatif diwujudkan dengan adanya perolehan ijin AMDAL, UKL-UL, pengelolaan limbah yang dihasilkan Perseroan, perolehan sertifikat <i>Green Mark Building Gold Award</i> dari <i>Building and Construction Authority International (BCAI)</i> untuk Gandaria 8 Office serta langkah efisiensi penggunaan energi selama tahun 2020.</p> |  |
| Topik, Material / Material Topic [102-47]  | Alasan Topik Ini Material / Reason for Materiality [103-1]   | Pengungkapan / Disclosure   | Boundary [102-46]<br>PT Pakuwon Jati Tbk & Anak Perusahaan / PT Pakuwon Jati Tbk & Subsidiaries | Empat Superblok* / Four Superblocks*                       |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| <b>Topik Ekonomi / Economic Topic</b>  |  |   |   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Kinerja Ekonomi / Economic Performance   | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.  | 201-1, 201-4  | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Keberadaan Pasar / Market Existence  | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.  | 201-1   | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Dampak Ekonomi Tidak Langsung / Indirect Economic Impact   | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.  | 203-1   | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Praktik Pengadaan / Procurement Practice   | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.  | 204-1   | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| <b>Topik Lingkungan / Environmental Topic</b>  |  |   |   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Material* / Material*  | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability.  | 301-2   | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Energi* / Energy*  | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability.  | 302-1, CRE-1  | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Air* / Water*  | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability.  | 303-1, 303-2, 303-3, 303-4, 303-5, CRE-2  | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Emisi* / Emission*   | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability.  | 305-5, CRE-3  | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Limbah & Effluent* / Waste & Effluent*   | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability.  | 306-1, 306-2  | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Penilai Lingkungan Pemasok* / Assessor of Supplier's Environment*  | Berdampak signifikan pada keberlanjutan lingkungan. / Has a significant impact on environmental sustainability.  | 308-2   | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| <b>Topik Sosial / Social Topic</b>   |  |   |   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Kepegawaian / Employment   | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.  | 401-2, 401-3,   | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Pelatihan dan Pendidikan / Training and Education  | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.  | 404-3   | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Masyarakat Lokal / Local Community   | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.  | CRE-7   | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Keselamatan dan Kesehatan Pelanggan / Customer's Safety and Health   | Berdampak signifikan terhadap pemangku kepentingan. / Has a significant impact on stakeholders.  | 416-1, 416-2  | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |
| Pemasaran dan Pelabelan / Marketing and Labelling  | Berdampak signifikan terhadap pembangunan bisnis dan reputasi Perseroan. / Has a significant impact on the business development and reputation of the Company. | 417-1, 417-3, CRE-8   | ✓   |  |   |   |                                      |                                       |  |  |  |  |  |   |              |   |  |                                     |   |       |   |  |  |   |       |   |  |  |   |       |   |  |   |  |  |  |  |                       |   |       |   |  |                   |   |              |   |  |               |   |  |   |  |                    |   |              |   |  |  |   |              |   |  |   |   |       |   |  |                                    |  |  |  |  |                          |   |               |   |  |   |   |       |   |  |                                    |   |       |   |  |  |   |              |   |  |   |  |                     |   |  |  |  |  |



| No  | Objek Yang diteliti   | a.<br>Penjelasan mengapa topik material | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak   | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan |
|---|---|---|---|--|--|
| 1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | <b>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</b><br><br><b>Hak Cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</b><br><br><b>Institut Bisnis</b> |   |   | <p>Perseroan melakukan upaya pengelolaan dan efisiensi air dengan bersandar pada kebijakan Peraturan Pemerintah No. 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Air dan Pengendalian Pencemaran Air serta pemenuhan atas kewajiban AMDAL sesuai regulasi. Perseroan menggunakan jasa Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) untuk mendukung aktivitas operasional Perseroan dalam penggunaan air.</p> <p>Pemanfaatan konsumsi air dilakukan secara bijaksana, mengingat ketersediaan air bersih semakin terbatas dari waktu ke waktu. Oleh karenanya Perseroan berkomitmen untuk mendukung ketersediaan sumber air dengan menerapkan pengelolaan melalui kebijakan penghematan penggunaan air, yang telah disosialisasikan pada lokasi operasional Perseroan. Penghematan tersebut diwujudkan dengan upaya penggunaan air hanya saat dibutuhkan dan tidak berlebihan.</p> <p>Pengukuran terhadap pengelolaan air yang dilakukan oleh Perseroan tahun 2020 terbagi ke dalam 3 (tiga) kelompok berdasarkan tahapan, yaitu pengambilan air, pembuangan air, serta pemakaian air. Uraian mengenai ketiga kelompok pengelolaan air tersebut adalah sebagai berikut.</p> |  |



| No   | Objek Yang diteliti   | a.<br>Penjelasan mengapa topik material        | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak  | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak  | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan |  |    |   |          |    |   |           |    |  |           |    |  |           |    |   |          |    |   |          |    |   |                        |    |  |          |    |   |          |  |  |
|--|---|--|--|---|--|--|----|---|----------|----|---|-----------|----|--|-----------|----|--|-----------|----|---|----------|----|---|----------|----|---|------------------------|----|--|----------|----|---|----------|--|--|
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  |  |  | <p>Kegiatan usaha Perseroan yang bergerak di bidang pengembangan properti tak pelak menyumbang pelepasan emisi ke udara, baik berupa emisi gas rumah kaca (berasal dari pemakaian BBM kendaraan operasional Perseroan dan pemanfaatan energi listrik), emisi zat perusak ozon (berasal dari penggunaan freon (air conditioner), dan emisi udara (berasal dari mobilitas pergerakan orang dan barang yang menggunakan mesin baik ringan maupun berat).</p> <p>Pengendalian emisi di Perseroan dilakukan melalui pemantauan serta pengelolaan emisi yang dilaksanakan secara menyeluruh pada aktivitas operasional yang dijalankan Perseroan.</p> |  |  |    |   |          |    |   |           |    |  |           |    |  |           |    |   |          |    |   |          |    |   |                        |    |  |          |    |   |          |  |  |
| 12.  | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br><br>PT Totalindo Eka Persada Tbk.         |  | <p>√ (Hal 27)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>Topik Material<br/>Material Topic</th> <th>Dampak pada Perseroan<br/>Impact to the Company</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Pertumbuhan Kinerja Keuangan<br/>Financial Performance</td> <td>Internal</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Kepuasan Pelanggan<br/>Customer Satisfaction</td> <td>Eksternal</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Kualitas Produk dan Layanan<br/>Products and Services Quality</td> <td>Eksternal</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Pemasaran &amp; Branding<br/>Marketing &amp; Branding</td> <td>Eksternal</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br/>Occupational Health and Safety</td> <td>Internal</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>Program Pengembangan Sumber Daya Manusia<br/>Human Resources Development Program</td> <td>Internal</td> </tr> <tr> <td>7.</td> <td>Praktik Tata Kelola Perusahaan yang Baik<br/>Good Corporate Governance</td> <td>Internal dan Eksternal</td> </tr> <tr> <td>8.</td> <td>Kebijakan Anti Korupsi<br/>Anti Corruption Policy</td> <td>Internal</td> </tr> <tr> <td>9.</td> <td>Inovasi dan Pengembangan Teknologi<br/>Innovation and Technology Development</td> <td>Internal</td> </tr> </tbody> </table> | No.   | Topik Material<br>Material Topic         | Dampak pada Perseroan<br>Impact to the Company | 1. | Pertumbuhan Kinerja Keuangan<br>Financial Performance | Internal | 2. | Kepuasan Pelanggan<br>Customer Satisfaction | Eksternal | 3. | Kualitas Produk dan Layanan<br>Products and Services Quality | Eksternal | 4. | Pemasaran & Branding<br>Marketing & Branding | Eksternal | 5. | Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br>Occupational Health and Safety | Internal | 6. | Program Pengembangan Sumber Daya Manusia<br>Human Resources Development Program | Internal | 7. | Praktik Tata Kelola Perusahaan yang Baik<br>Good Corporate Governance | Internal dan Eksternal | 8. | Kebijakan Anti Korupsi<br>Anti Corruption Policy | Internal | 9. | Inovasi dan Pengembangan Teknologi<br>Innovation and Technology Development | Internal | <p>√ (Hal 64, 66)</p> <p>Kami berkomitmen untuk memanfaatkan sumber daya termasuk energi, kertas, dan air secara bijaksana dimana hal tersebut tidak hanya akan mengurangi emisi Gas Rumah Kaca (GRK), namun juga dapat mengurangi biaya operasional.</p> <p>Tahun ini, kami mulai melaporkan laporan keberlanjutan pertama sebagai bagian dari komitmen kami dalam menciptakan bisnis yang berkelanjutan dan mematuhi peraturan yang berlaku. Ke depan, kami berkomitmen untuk terus menyampaikan laporan keberlanjutan setiap tahunnya dan meningkatkan pemahaman kami terhadap pengelolaan lingkungan yang berkelanjutan.</p> |  |
| No.  | Topik Material<br>Material Topic  | Dampak pada Perseroan<br>Impact to the Company |  |   |  |  |    |   |          |    |   |           |    |  |           |    |  |           |    |   |          |    |   |          |    |   |                        |    |  |          |    |   |          |  |  |
| 1.   | Pertumbuhan Kinerja Keuangan<br>Financial Performance                           | Internal                                       |  |   |  |  |    |   |          |    |   |           |    |  |           |    |  |           |    |   |          |    |   |          |    |   |                        |    |  |          |    |   |          |  |  |
| 2.   | Kepuasan Pelanggan<br>Customer Satisfaction                                     | Eksternal                                      |  |   |  |  |    |   |          |    |   |           |    |  |           |    |  |           |    |   |          |    |   |          |    |   |                        |    |  |          |    |   |          |  |  |
| 3.   | Kualitas Produk dan Layanan<br>Products and Services Quality                    | Eksternal                                      |  |   |  |  |    |   |          |    |   |           |    |  |           |    |  |           |    |   |          |    |   |          |    |   |                        |    |  |          |    |   |          |  |  |
| 4.   | Pemasaran & Branding<br>Marketing & Branding                                    | Eksternal                                      |  |   |  |  |    |   |          |    |   |           |    |  |           |    |  |           |    |   |          |    |   |          |    |   |                        |    |  |          |    |   |          |  |  |
| 5.   | Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br>Occupational Health and Safety               | Internal                                       |  |   |  |  |    |   |          |    |   |           |    |  |           |    |  |           |    |   |          |    |   |          |    |   |                        |    |  |          |    |   |          |  |  |
| 6.   | Program Pengembangan Sumber Daya Manusia<br>Human Resources Development Program | Internal                                       |  |   |  |  |    |   |          |    |   |           |    |  |           |    |  |           |    |   |          |    |   |          |    |   |                        |    |  |          |    |   |          |  |  |
| 7.   | Praktik Tata Kelola Perusahaan yang Baik<br>Good Corporate Governance           | Internal dan Eksternal                         |  |   |  |  |    |   |          |    |   |           |    |  |           |    |  |           |    |   |          |    |   |          |    |   |                        |    |  |          |    |   |          |  |  |
| 8.   | Kebijakan Anti Korupsi<br>Anti Corruption Policy                                | Internal                                       |  |   |  |  |    |   |          |    |   |           |    |  |           |    |  |           |    |   |          |    |   |          |    |   |                        |    |  |          |    |   |          |  |  |
| 9.   | Inovasi dan Pengembangan Teknologi<br>Innovation and Technology Development     | Internal                                       |  |   |  |  |    |   |          |    |   |           |    |  |           |    |  |           |    |   |          |    |   |          |    |   |                        |    |  |          |    |   |          |  |  |





| No  | Objek Yang diteliti  | a.<br>Penjelasan mengapa topik material | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak   | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan   |
|---|--|---|---|--|--|
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Penutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Penutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)<br>PT Total Bangun Persada Tbk.<br>Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie | √ (Hal 26-27)                           |   | <p>Kami menyadari pentingnya melakukan pengelolaan emisi yang dapat mengurangi dampak dari perubahan iklim. Salah satu pengelolaan emisi yang kami lakukan adalah perjalanan bisnis yang merupakan perjalanan baik melalui udara, kereta dan mobil untuk kepentingan bisnis.</p> <p>Pada tahun 2020, kami mencatatkan jumlah perjalanan bisnis sebesar 12.044 km dimana terjadi penurunan dibandingkan dengan tahun 2019 yang tercatat sebesar 17.832 km. Hal tersebut didorong oleh pemberlakuan pembatasan sosial berskala besar (PSBB) oleh Pemerintah. Selain itu, kami juga meningkatkan penggunaan teknologi seperti penggunaan <i>online platform</i> untuk melakukan pertemuan secara daring sebagai bagian dari upaya mengurangi perjalan bisnis selama pandemi.</p> <p>√ (Hal 63)</p> <p>TOTAL sebagai bagian dari entitas global senantiasa memperteguh tanggung jawabnya untuk peduli terhadap perubahan iklim melalui penerapan prinsip-prinsip green construction dalam proyek pembangunan gedung yang dijalankan TOTAL. Konsep green construction dituangkan dalam konsep desain dan metode bangunan hijau yang akan diterapkan, seperti penerapan pasif desain, modular, dan pengulangan <i>prefab system</i>, dan <i>material reused</i>. Selain itu, TOTAL juga menerapkan <i>waste management</i> dalam pengerjaan proyek. Melalui penerapan prinsip green construction, TOTAL berharap dapat meminimalisasi dampak negatif pelaksanaan proyek gedung terhadap lingkungan. <b>[GRI 103-1, 103-2]</b></p> <p>Dalam menjaga efektivitas penerapan dan kendali dampak, TOTAL melakukan penilaian efektivitas secara berkala dengan menjaga keselarasan pelaksanaan proyek dengan prinsip-prinsip green construction dan meninjau implikasi penerapan terhadap profil risiko yang dihadapi Perusahaan. <b>[GRI 103-3]</b></p> | <p>√ (Hal 23)</p> <p>Laporan ini juga memperhatikan isu-isu Keberlanjutan yang relevan atas aktivitas usaha bagi Perusahaan (<i>sustainability context</i>) dan menampilkan data kuantitatif dan kualitatif yang komprehensif dan lengkap (<i>completeness</i>) sesuai dengan konteks pelaporan berdasarkan pedoman GRI Standards, opsi 'core'. Namun, batasan khusus dilakukan, yaitu dengan hanya menampilkan data pembandingan dari dua periode pelaporan sebelumnya.</p> |



| No  | Objek Yang diteliti  | a.<br>Penjelasan mengapa topik material  | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak  | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak                       | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan                                   |  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|---|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--------------|---|---|-------------------------------------|--|-------|---|---|--|--|--------------|--|---|--|--|-------|---|---|--------------------------------|--|--------------|---|---|---------------------------------|--|--|--|--|-----------------|--|---------------------|---|---|-------------|--|-------|---|---|---------------------------|--|-------|---|---|---|--|-------|---|---|------------------------|--|--|--|--|--------------------------|---|--------------|---|--|---|--|-------|---|--|--|--|-------|---|--|---|--|---------------------|---|--|---|--|--------------|---|--|---|--|-------|---|--|--|---|-------|---|---|
|   |  |  |  |  |  | Topik Material / Material Topic (GRI 102-47) | Alasan Topik Ini Material / Reason for Material Topic (GRI 103-1) | Nomor Pengungkapan GRI Standards / GRI Standards Disclosure Number | Boundary<br>Di Dalam TOTAL / Inside TOTAL<br>Di Luar TOTAL / Outside TOTAL |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang   | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Topik Material / Material Topic (GRI 102-47)</th> <th>Alasan Topik Ini Material / Reason for Material Topic (GRI 103-1)</th> <th>Nomor Pengungkapan GRI Standards / GRI Standards Disclosure Number</th> <th colspan="2">Boundary<br/>Di Dalam TOTAL / Inside TOTAL<br/>Di Luar TOTAL / Outside TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5"><b>Ekonomi / Economy</b></td> </tr> <tr> <td>Kinerja Ekonomi / Economic performance</td> <td>Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders</td> <td>201-1, 201-2</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Keberadaan Pasar / Market Existence</td> <td>Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders</td> <td>202-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Dampak Ekonomi Tidak Langsung / Indirect Economic Impact</td> <td>Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders</td> <td>203-1, 203-2</td> <td></td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Praktik Pengadaan / Procurement Practice</td> <td>Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders</td> <td>204-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Anti-Korupsi / Anti-Corruption</td> <td>Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders</td> <td>205-1, 205-2</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>Lingkungan / Environment</b></td> </tr> <tr> <td>Energi / Energy</td> <td>Berdampak signifikan pada keberlanjutan / Has significant impact on sustainability</td> <td>302-1, 302-3, 302-4</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Air / Water</td> <td>Berdampak signifikan pada keberlanjutan / Has significant impact on sustainability</td> <td>303-3</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Limbah dan Sampah / Waste</td> <td>Berdampak signifikan pada keberlanjutan / Has significant impact on sustainability</td> <td>306-2</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Kepatuhan Lingkungan / Environmental Compliance</td> <td>Berdampak signifikan pada keberlanjutan / Has significant impact on sustainability</td> <td>307-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>Sosial / Social</b></td> </tr> <tr> <td>Kepegawaian / Employment</td> <td>Kepatuhan pada peraturan perundang-undangan / Compliance to the rules and regulations</td> <td>401-1, 401-2</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Hubungan Tenaga Kerja dan Manajemen / Labor/ Management Relations</td> <td>Berdampak signifikan pada karyawan / Has significant impact on the employees</td> <td>402-1</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kesehatan dan Keselamatan Kerja / Occupational Health and Safety</td> <td>Berdampak signifikan pada karyawan / Has significant impact on the employees</td> <td>403-2</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pelatihan dan Pendidikan / Training and Education</td> <td>Berdampak signifikan pada karyawan / Has significant impact on the employees</td> <td>404-1, 404-2, 404-3</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Keberagaman dan Kesetaraan / Diversity and Equality</td> <td>Berdampak signifikan pada karyawan dan masyarakat / Has significant impact on the employees and the public</td> <td>405-1, 405-2</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kerja Pakse atau Wajib Kerja / Forced or Compulsory Labor</td> <td>Berdampak signifikan pada karyawan / Has significant impact on the employees</td> <td>409-1</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Masyarakat Setempat / Nearby Community</td> <td>Berdampak signifikan pada masyarakat / Has significant impact on the public</td> <td>413-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </tbody> </table> |  |  |  | Topik Material / Material Topic (GRI 102-47) | Alasan Topik Ini Material / Reason for Material Topic (GRI 103-1) | Nomor Pengungkapan GRI Standards / GRI Standards Disclosure Number | Boundary<br>Di Dalam TOTAL / Inside TOTAL<br>Di Luar TOTAL / Outside TOTAL |  | <b>Ekonomi / Economy</b> |  |  |  |  | Kinerja Ekonomi / Economic performance | Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders | 201-1, 201-2 | ✓ | ✓ | Keberadaan Pasar / Market Existence | Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders | 202-1 | ✓ | ✓ | Dampak Ekonomi Tidak Langsung / Indirect Economic Impact | Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders | 203-1, 203-2 |  | ✓ | Praktik Pengadaan / Procurement Practice | Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders | 204-1 | ✓ | ✓ | Anti-Korupsi / Anti-Corruption | Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders | 205-1, 205-2 | ✓ | ✓ | <b>Lingkungan / Environment</b> |  |  |  |  | Energi / Energy | Berdampak signifikan pada keberlanjutan / Has significant impact on sustainability | 302-1, 302-3, 302-4 | ✓ | ✓ | Air / Water | Berdampak signifikan pada keberlanjutan / Has significant impact on sustainability | 303-3 | ✓ | ✓ | Limbah dan Sampah / Waste | Berdampak signifikan pada keberlanjutan / Has significant impact on sustainability | 306-2 | ✓ | ✓ | Kepatuhan Lingkungan / Environmental Compliance | Berdampak signifikan pada keberlanjutan / Has significant impact on sustainability | 307-1 | ✓ | ✓ | <b>Sosial / Social</b> |  |  |  |  | Kepegawaian / Employment | Kepatuhan pada peraturan perundang-undangan / Compliance to the rules and regulations | 401-1, 401-2 | ✓ |  | Hubungan Tenaga Kerja dan Manajemen / Labor/ Management Relations | Berdampak signifikan pada karyawan / Has significant impact on the employees | 402-1 | ✓ |  | Kesehatan dan Keselamatan Kerja / Occupational Health and Safety | Berdampak signifikan pada karyawan / Has significant impact on the employees | 403-2 | ✓ |  | Pelatihan dan Pendidikan / Training and Education | Berdampak signifikan pada karyawan / Has significant impact on the employees | 404-1, 404-2, 404-3 | ✓ |  | Keberagaman dan Kesetaraan / Diversity and Equality | Berdampak signifikan pada karyawan dan masyarakat / Has significant impact on the employees and the public | 405-1, 405-2 | ✓ |  | Kerja Pakse atau Wajib Kerja / Forced or Compulsory Labor | Berdampak signifikan pada karyawan / Has significant impact on the employees | 409-1 | ✓ |  | Masyarakat Setempat / Nearby Community | Berdampak signifikan pada masyarakat / Has significant impact on the public | 413-1 | ✓ | ✓ |
|   |  | Topik Material / Material Topic (GRI 102-47)   | Alasan Topik Ini Material / Reason for Material Topic (GRI 103-1)                              | Nomor Pengungkapan GRI Standards / GRI Standards Disclosure Number | Boundary<br>Di Dalam TOTAL / Inside TOTAL<br>Di Luar TOTAL / Outside TOTAL |  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | <b>Ekonomi / Economy</b>   |  |  |  |  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | Kinerja Ekonomi / Economic performance   | Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders | 201-1, 201-2   | ✓  | ✓  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | Keberadaan Pasar / Market Existence  | Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders | 202-1  | ✓  | ✓  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | Dampak Ekonomi Tidak Langsung / Indirect Economic Impact   | Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders | 203-1, 203-2   |  | ✓  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | Praktik Pengadaan / Procurement Practice   | Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders | 204-1  | ✓  | ✓  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | Anti-Korupsi / Anti-Corruption   | Berdampak signifikan pada pemangku kepentingan / Has significant influence on the stakeholders | 205-1, 205-2   | ✓  | ✓  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | <b>Lingkungan / Environment</b>  |  |  |  |  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | Energi / Energy  | Berdampak signifikan pada keberlanjutan / Has significant impact on sustainability             | 302-1, 302-3, 302-4  | ✓  | ✓  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | Air / Water  | Berdampak signifikan pada keberlanjutan / Has significant impact on sustainability             | 303-3  | ✓  | ✓  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | Limbah dan Sampah / Waste  | Berdampak signifikan pada keberlanjutan / Has significant impact on sustainability             | 306-2  | ✓  | ✓  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | Kepatuhan Lingkungan / Environmental Compliance  | Berdampak signifikan pada keberlanjutan / Has significant impact on sustainability             | 307-1  | ✓  | ✓  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | <b>Sosial / Social</b>   |  |  |  |  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | Kepegawaian / Employment   | Kepatuhan pada peraturan perundang-undangan / Compliance to the rules and regulations          | 401-1, 401-2   | ✓  |  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | Hubungan Tenaga Kerja dan Manajemen / Labor/ Management Relations  | Berdampak signifikan pada karyawan / Has significant impact on the employees                   | 402-1  | ✓  |  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
|   |  | Kesehatan dan Keselamatan Kerja / Occupational Health and Safety   | Berdampak signifikan pada karyawan / Has significant impact on the employees                   | 403-2  | ✓  |  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
| Pelatihan dan Pendidikan / Training and Education   | Berdampak signifikan pada karyawan / Has significant impact on the employees                               | 404-1, 404-2, 404-3  | ✓  |  |  |  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
| Keberagaman dan Kesetaraan / Diversity and Equality   | Berdampak signifikan pada karyawan dan masyarakat / Has significant impact on the employees and the public | 405-1, 405-2   | ✓  |  |  |  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
| Kerja Pakse atau Wajib Kerja / Forced or Compulsory Labor   | Berdampak signifikan pada karyawan / Has significant impact on the employees                               | 409-1  | ✓  |  |  |  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |
| Masyarakat Setempat / Nearby Community  | Berdampak signifikan pada masyarakat / Has significant impact on the public                                | 413-1  | ✓  | ✓  |  |  |   |  |  |  |                          |  |  |  |  |  |  |              |   |   |                                     |  |       |   |   |  |  |              |  |   |  |  |       |   |   |                                |  |              |   |   |                                 |  |  |  |  |                 |  |                     |   |   |             |  |       |   |   |                           |  |       |   |   |   |  |       |   |   |                        |  |  |  |  |                          |   |              |   |  |   |  |       |   |  |  |  |       |   |  |   |  |                     |   |  |   |  |              |   |  |   |  |       |   |  |  |   |       |   |   |



| No   | Objek Yang diteliti   | a.<br>Penjelasan mengapa topik material  | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak  | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak                      | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan                           |          |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |
|--|---|--|--|---|--|----------|--|--|--|--|-------------------------------|-------------------------------|--|--|-------|---|---|---|---|-------|---|---|--|--|--|
| 1.   | a. Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)                              | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Topik Material / Material Topic (GRI 102-47)</th> <th>Alasan Topik Ini Material / Reason for Material Topic (GRI 103-1)</th> <th>Nomor Pengungkapan GRI Standards / GRI Standards Disclosure Number</th> <th colspan="2">Boundary</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <th>Di Dalam TOTAL / Inside TOTAL</th> <th>Di Luar TOTAL / Outside TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan / Customer's Health and Safety</td> <td>Berdampak signifikan pada konsumen / Has significant impact on the consumers</td> <td>416-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Kepatuhan Sosial Ekonomi / Socioeconomic Compliance</td> <td>Berdampak signifikan pada kepatuhan Perseroan / Has significant impact on the compliance of the Company</td> <td>419-1</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </tbody> </table>   | Topik Material / Material Topic (GRI 102-47)   | Alasan Topik Ini Material / Reason for Material Topic (GRI 103-1) | Nomor Pengungkapan GRI Standards / GRI Standards Disclosure Number | Boundary |  |  |  |  | Di Dalam TOTAL / Inside TOTAL | Di Luar TOTAL / Outside TOTAL | Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan / Customer's Health and Safety | Berdampak signifikan pada konsumen / Has significant impact on the consumers | 416-1 | ✓ | ✓ | Kepatuhan Sosial Ekonomi / Socioeconomic Compliance | Berdampak signifikan pada kepatuhan Perseroan / Has significant impact on the compliance of the Company | 419-1 | ✓ | ✓ |  |  |  |
| Topik Material / Material Topic (GRI 102-47)                       | Alasan Topik Ini Material / Reason for Material Topic (GRI 103-1)                                       | Nomor Pengungkapan GRI Standards / GRI Standards Disclosure Number   | Boundary   |   |  |          |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |
|  |   |  | Di Dalam TOTAL / Inside TOTAL  | Di Luar TOTAL / Outside TOTAL                                     |  |          |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |
| Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan / Customer's Health and Safety | Berdampak signifikan pada konsumen / Has significant impact on the consumers                            | 416-1  | ✓  | ✓   |  |          |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |
| Kepatuhan Sosial Ekonomi / Socioeconomic Compliance                | Berdampak signifikan pada kepatuhan Perseroan / Has significant impact on the compliance of the Company | 419-1  | ✓  | ✓   |  |          |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |
| 14.  | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br>PT Wijaya Karya (Persero) Tbk.                                    | <p>√ (Hal 20-21)</p> <p>Manajemen Quality, Health, Safety &amp; Environment (QHSE) yang optimal akan mendukung mutu pekerjaan, keselamatan dan kesehatan pekerja serta keamanan pelaksanaan pekerjaan yang menumbuhkan kepercayaan pelanggan untuk menggunakan Jasa WIKA. Protokol kesehatan dan upaya pemutusan rantai COVID-19 dilakukan dengan ketat dan menjadi isu signifikan di tahun 2020.</p> <p>WIKA terus menjalankan roadmap pembangunan human capital untuk mencapai setiap target yang ditetapkan dalam KPI. Dalam pengelolaan human capital, WIKA menerapkan proses perekrutan yang adil dan setara, pengembangan kompetensi, kesejahteraan, hingga employee engagement.</p> <p>Kinerja ekonomi mencerminkan pencapaian kinerja operasional dan keuangan perusahaan. Pengungkapan kinerja ekonomi akan menjadi evaluasi antara target dan capaian kinerja ekonomi tahun 2020, yang bermanfaat bagi perusahaan dan pemangku kepentingan.</p> <p>WIKA tidak menoleransi korupsi maupun fraud dalam bentuk apapun. Selama ini WIKA telah konsisten menerapkan anti korupsi hingga tercipta lingkungan kerja yang bersih dan berintegritas tinggi. Komitmen ini dilanjutkan dengan dilakukannya sertifikasi ISO 39001 tentang Sistem Manajemen Anti Penyuapan di 2020.</p> <p>Isu perubahan iklim menjadi topik yang menarik perhatian banyak pemangku kepentingan. WIKA telah mengelola penggunaan energi di operasional kantor serta menggunakan energi terbarukan sebagai wujud aksi penanganan perubahan iklim. Di lokasi proyek, dilakukan pengukuran penggunaan energi. Di sisi lain, komitmen WIKA dalam mendukung penanganan perubahan iklim juga diwujudkan pada pembangunan proyek-proyek ramah lingkungan dan pembangkit listrik yang memanfaatkan sumber energi terbarukan.</p> <p>Kualitas produk dan jasa mempengaruhi kepuasan pelanggan dan brand image. Dalam proses pembangunan produk dan jasa konstruksi, WIKA berkomitmen untuk menjalankan proses keamanan saat perencanaan, pengerjaan, proses commissioning, hingga memastikan bahwa produk jadi telah aman digunakan oleh pelanggan maupun masyarakat umum.</p> | <p>√ (Hal 58)</p> <p>Dalam menjalankan bisnis yang profesional dan beretika, WIKA menerapkan kebijakan anti korupsi yang berlaku bagi seluruh insan WIKA, mitra kerja dan kontraktor yang bekerja sama. Sosialisasi anti korupsi dikomunikasikan secara langsung kepada seluruh insan WIKA mulai dari calon karyawan tetap (<i>management trainee</i>), manajemen menengah, organ perusahaan (Komisaris, Direksi, dan Pemegang Saham), mitra kerja, dan kontraktor pada berbagai kesempatan. Sementara itu, sosialisasi anti korupsi bagi pekerja di proyek dilaksanakan ketika <i>management review</i> kepada seluruh <i>manager project</i> per wilayah, kemudian <i>manager project</i> akan meneruskan sosialisasi anti korupsi di site masing-masing. Selebihnya, sosialisasi anti korupsi juga dapat ditemukan pada website dan media sosial yang WIKA miliki. [103-3, 205-2]</p> |   |  |          |  |  |  |  |                               |                               |  |  |       |   |   |   |   |       |   |   |  |  |  |

1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No                | Objek Yang diteliti   | a.<br>Penjelasan mengapa topik material | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak   | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan |
|-------------------|---|---|---|--|--|
| 1. Diteliti<br>a. | Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie) PT Waskita Karya (Persero) Tbk.<br>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang |   | √ (Hal 57-59)<br>Tidak Lengkap              | √ (Hal 103), 118<br>Perseroan berkomitmen untuk menciptakan SDM yang berkualitas dengan melakukan program pengembangan kompetensi SDM melalui 4 (empat) fase yakni fase persiapan, lepas landas, pengembangan, dan fase pengembangan berkelanjutan.<br>Green Office dan Green Building Waskita merupakan komitmen Perseroan dalam mendukung program Sustainable Development melalui pengutamaan prinsip ramah lingkungan dan penghematan energi. Upaya untuk menciptakan Green Office telah dilakukan oleh Perseroan dengan berupaya menerapkan berbagai program penghematan, seperti hemat kertas penghematan listrik serta hemat air melalui sosialisasi dan himbauan kepada seluruh pegawai.<br>Waskita khususnya kantor pusat telah melakukan pengelolaan limbah/sampah dengan memisahkan sesuai jenisnya yaitu organik, non organik dan B3. Limbah/sampah organik dan non organik diangkut ke TPA bekerja sama dengan perusahaan yang memiliki izin pengangkutan sampah. Sedangkan limbah B3, pengelolaannya bekerja sama dengan perusahaan yang memiliki izin pengelolaan limbah B3. Limbah/sampah organik dan non organik diangkut setiap satu hingga dua hari sekali, sedangkan limbah B3 diangkut setiap enam bulan sekali [306-2][306-4].<br>Waskita juga melakukan beberapa tindakan dalam mengupayakan penggunaan material yang ramah lingkungan antara lain dengan tidak menggunakan <i>chloro fluoro carbon</i> dan <i>hallon</i> untuk bahan Alat Pemadam Api Ringan (APAR), tidak menggunakan pembungkus makanan dari <i>styrofoam</i> , tidak menggunakan bahan asbes untuk pembuatan atap kantor dan barak pekerja, memaksimalkan penggunaan produk bahan yang sudah memiliki (tersertifikasi) ISO 9001 & ISO 14001, mengurangi pemakaian air minum dalam kemasan serta menggunakan freon AC dengan ODP=0 agar tidak merusak lapisan ozon. |  |



| No   | Objek Yang diteliti   | a.<br>Penjelasan mengapa topik material   | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak    | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan                     |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
|--|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------|-------------------|---|--|--|---|---|---|---|--|---|---|---|------------------------------|---|---|---|---|---|--|---|---|---|--|--|--|--|---|-------------------|--|---|---|---|---------------|---|---|---|---|-----------|--|---|---|----|------------------------------------|---|---|---|----|----------------|---|---|---|----|---|---|---|---|----|---|---|---|---|----|--|---|---|---|--|--|--|
| 1. Diarahkan mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Penulisan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Penugutan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br><br>Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie | <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="427 395 593 459">No</th> <th data-bbox="593 395 795 459">Isu/Topik Issues/Topics [102-47]</th> <th data-bbox="795 395 907 459">Alasan Topik Ini Material Why This Topic is Material [103-1]</th> <th colspan="2" data-bbox="907 395 1146 459">Batasan &amp; Dampak Boundaries &amp; Impacts [102-46]</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <th data-bbox="907 459 1019 497">Internal Waskita</th> <th data-bbox="1019 459 1146 497">Eksternal Waskita</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="427 475 593 539">3</td> <td data-bbox="593 475 795 539">Dampak Ekonomi Tidak Langsung Indirect Economic Impact</td> <td data-bbox="795 475 907 539">Menggambarkan kontribusi Waskita sebagai agen pemerintah yang memberikan manfaat secara ekonomi bagi masyarakat<br/>Describe Waskita's contribution as a government agent that provides economic benefits for the community</td> <td data-bbox="907 475 1019 497">✓</td> <td data-bbox="1019 475 1146 497">✓</td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 555 593 619">4</td> <td data-bbox="593 555 795 619">Praktik Pengadaan Procurement Practices</td> <td data-bbox="795 555 907 619">Menggambarkan kontribusi Waskita dalam peningkatan TKDN dan meningkatkan kemampuan pemasok<br/>Describe Waskita's contribution in increasing TKDN and improving supplier capabilities</td> <td data-bbox="907 555 1019 577">-</td> <td data-bbox="1019 555 1146 577">✓</td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 635 593 721">5</td> <td data-bbox="593 635 795 721">Anti Korupsi Anti-Corruption</td> <td data-bbox="795 635 907 721">Menggambarkan komitmen dan kredibilitas manajemen dan pegawai serta untuk meningkatkan kepercayaan stakeholders terhadap budaya/proses/prosedur perusahaan<br/>Describe the commitment and credibility of management and employees as well as to increase stakeholder confidence in the company's culture/processes/procedures</td> <td data-bbox="907 635 1019 657">✓</td> <td data-bbox="1019 635 1146 657">✓</td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 737 593 769">6</td> <td data-bbox="593 737 795 769">Perilaku Anti Persaingan Anti-Competitiveness</td> <td data-bbox="795 737 907 769">Menggambarkan upaya dalam menjaga persaingan yang sehat<br/>Describe efforts made to maintain healthy competition</td> <td data-bbox="907 737 1019 759">✓</td> <td data-bbox="1019 737 1146 759">✓</td> </tr> <tr> <td colspan="5" data-bbox="427 769 1146 801"><b>Topik Lingkungan Environment Topic</b></td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 817 593 903">7</td> <td data-bbox="593 817 795 903">Material Material</td> <td data-bbox="795 817 907 903">Menggambarkan upaya yang telah dilakukan oleh Waskita dengan memaksimalkan daur ulang, mengurangi limbah dan polusi serta meningkatkan kreativitas<br/>Describe the efforts made by Waskita in maximizing recycling, reducing waste and pollution and increasing creativity</td> <td data-bbox="907 817 1019 839">✓</td> <td data-bbox="1019 817 1146 839">-</td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 919 593 967">8</td> <td data-bbox="593 919 795 967">Energi Energy</td> <td data-bbox="795 919 907 967">Menggambarkan budaya hemat energi dan peduli terhadap lingkungan<br/>Describe a culture of energy saving and environmental awareness</td> <td data-bbox="907 919 1019 941">✓</td> <td data-bbox="1019 919 1146 941">-</td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 983 593 1046">9</td> <td data-bbox="593 983 795 1046">Air Water</td> <td data-bbox="795 983 907 1046">Menggambarkan kepedulian terhadap pengelolaan sumber daya air bagi kelangsungan makhluk hidup<br/>Describes caring on the management of water resources for the survival of living things</td> <td data-bbox="907 983 1019 1005">✓</td> <td data-bbox="1019 983 1146 1005">-</td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 1062 593 1126">10</td> <td data-bbox="593 1062 795 1126">Keanekaragaman Hayati Biodiversity</td> <td data-bbox="795 1062 907 1126">Menggambarkan kepedulian Waskita dalam menjaga keseimbangan alam dan melestarikan lingkungan<br/>Describes Waskita's concern in maintaining the balance of nature and preserving the environment</td> <td data-bbox="907 1062 1019 1085">✓</td> <td data-bbox="1019 1062 1146 1085">✓</td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 1142 593 1174">11</td> <td data-bbox="593 1142 795 1174">Emisi Emission</td> <td data-bbox="795 1142 907 1174">Menggambarkan budaya Go Green yang dilakukan oleh Waskita<br/>Describing the Go Green culture carried out by Waskita</td> <td data-bbox="907 1142 1019 1165">✓</td> <td data-bbox="1019 1142 1146 1165">-</td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 1190 593 1238">12</td> <td data-bbox="593 1190 795 1238">Air Limbah (Effluent) dan Limbah Effluent and Waste</td> <td data-bbox="795 1190 907 1238">Menggambarkan pengelolaan limbah Waskita sehingga dapat meminimalisir pencemaran lingkungan<br/>Describes Waskita's waste management so that it can minimize environmental pollution</td> <td data-bbox="907 1190 1019 1212">✓</td> <td data-bbox="1019 1190 1146 1212">✓</td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 1254 593 1302">13</td> <td data-bbox="593 1254 795 1302">Kepatuhan Lingkungan Environmental Compliance</td> <td data-bbox="795 1254 907 1302">Menggambarkan kepedulian Waskita terhadap lingkungan<br/>Describes Waskita's concern for the environment</td> <td data-bbox="907 1254 1019 1276">✓</td> <td data-bbox="1019 1254 1146 1276">✓</td> </tr> <tr> <td data-bbox="427 1318 593 1366">14</td> <td data-bbox="593 1318 795 1366">Penilaian Lingkungan Pemasok Environmental Assessment of Suppliers</td> <td data-bbox="795 1318 907 1366">Menggambarkan kepedulian Waskita dalam mewujudkan pemasok yang ramah lingkungan<br/>Describes Waskita's concern in creating environmentally friendly suppliers</td> <td data-bbox="907 1318 1019 1340">-</td> <td data-bbox="1019 1318 1146 1340">✓</td> </tr> </tbody> </table> | No   | Isu/Topik Issues/Topics [102-47]             | Alasan Topik Ini Material Why This Topic is Material [103-1] | Batasan & Dampak Boundaries & Impacts [102-46] |  |  |  |  | Internal Waskita | Eksternal Waskita | 3 | Dampak Ekonomi Tidak Langsung Indirect Economic Impact | Menggambarkan kontribusi Waskita sebagai agen pemerintah yang memberikan manfaat secara ekonomi bagi masyarakat<br>Describe Waskita's contribution as a government agent that provides economic benefits for the community | ✓ | ✓ | 4 | Praktik Pengadaan Procurement Practices | Menggambarkan kontribusi Waskita dalam peningkatan TKDN dan meningkatkan kemampuan pemasok<br>Describe Waskita's contribution in increasing TKDN and improving supplier capabilities | - | ✓ | 5 | Anti Korupsi Anti-Corruption | Menggambarkan komitmen dan kredibilitas manajemen dan pegawai serta untuk meningkatkan kepercayaan stakeholders terhadap budaya/proses/prosedur perusahaan<br>Describe the commitment and credibility of management and employees as well as to increase stakeholder confidence in the company's culture/processes/procedures | ✓ | ✓ | 6 | Perilaku Anti Persaingan Anti-Competitiveness | Menggambarkan upaya dalam menjaga persaingan yang sehat<br>Describe efforts made to maintain healthy competition | ✓ | ✓ | <b>Topik Lingkungan Environment Topic</b> |  |  |  |  | 7 | Material Material | Menggambarkan upaya yang telah dilakukan oleh Waskita dengan memaksimalkan daur ulang, mengurangi limbah dan polusi serta meningkatkan kreativitas<br>Describe the efforts made by Waskita in maximizing recycling, reducing waste and pollution and increasing creativity | ✓ | - | 8 | Energi Energy | Menggambarkan budaya hemat energi dan peduli terhadap lingkungan<br>Describe a culture of energy saving and environmental awareness | ✓ | - | 9 | Air Water | Menggambarkan kepedulian terhadap pengelolaan sumber daya air bagi kelangsungan makhluk hidup<br>Describes caring on the management of water resources for the survival of living things | ✓ | - | 10 | Keanekaragaman Hayati Biodiversity | Menggambarkan kepedulian Waskita dalam menjaga keseimbangan alam dan melestarikan lingkungan<br>Describes Waskita's concern in maintaining the balance of nature and preserving the environment | ✓ | ✓ | 11 | Emisi Emission | Menggambarkan budaya Go Green yang dilakukan oleh Waskita<br>Describing the Go Green culture carried out by Waskita | ✓ | - | 12 | Air Limbah (Effluent) dan Limbah Effluent and Waste | Menggambarkan pengelolaan limbah Waskita sehingga dapat meminimalisir pencemaran lingkungan<br>Describes Waskita's waste management so that it can minimize environmental pollution | ✓ | ✓ | 13 | Kepatuhan Lingkungan Environmental Compliance | Menggambarkan kepedulian Waskita terhadap lingkungan<br>Describes Waskita's concern for the environment | ✓ | ✓ | 14 | Penilaian Lingkungan Pemasok Environmental Assessment of Suppliers | Menggambarkan kepedulian Waskita dalam mewujudkan pemasok yang ramah lingkungan<br>Describes Waskita's concern in creating environmentally friendly suppliers | - | ✓ |  |  |  |
| No   | Isu/Topik Issues/Topics [102-47]  | Alasan Topik Ini Material Why This Topic is Material [103-1]  | Batasan & Dampak Boundaries & Impacts [102-46] |  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
|  |   |   | Internal Waskita                               | Eksternal Waskita                            |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
| 3  | Dampak Ekonomi Tidak Langsung Indirect Economic Impact                                  | Menggambarkan kontribusi Waskita sebagai agen pemerintah yang memberikan manfaat secara ekonomi bagi masyarakat<br>Describe Waskita's contribution as a government agent that provides economic benefits for the community  | ✓  | ✓  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
| 4  | Praktik Pengadaan Procurement Practices   | Menggambarkan kontribusi Waskita dalam peningkatan TKDN dan meningkatkan kemampuan pemasok<br>Describe Waskita's contribution in increasing TKDN and improving supplier capabilities  | -  | ✓  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
| 5  | Anti Korupsi Anti-Corruption  | Menggambarkan komitmen dan kredibilitas manajemen dan pegawai serta untuk meningkatkan kepercayaan stakeholders terhadap budaya/proses/prosedur perusahaan<br>Describe the commitment and credibility of management and employees as well as to increase stakeholder confidence in the company's culture/processes/procedures   | ✓  | ✓  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
| 6  | Perilaku Anti Persaingan Anti-Competitiveness   | Menggambarkan upaya dalam menjaga persaingan yang sehat<br>Describe efforts made to maintain healthy competition  | ✓  | ✓  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
| <b>Topik Lingkungan Environment Topic</b>  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
| 7  | Material Material   | Menggambarkan upaya yang telah dilakukan oleh Waskita dengan memaksimalkan daur ulang, mengurangi limbah dan polusi serta meningkatkan kreativitas<br>Describe the efforts made by Waskita in maximizing recycling, reducing waste and pollution and increasing creativity  | ✓  | -  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
| 8  | Energi Energy   | Menggambarkan budaya hemat energi dan peduli terhadap lingkungan<br>Describe a culture of energy saving and environmental awareness   | ✓  | -  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
| 9  | Air Water   | Menggambarkan kepedulian terhadap pengelolaan sumber daya air bagi kelangsungan makhluk hidup<br>Describes caring on the management of water resources for the survival of living things  | ✓  | -  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
| 10   | Keanekaragaman Hayati Biodiversity  | Menggambarkan kepedulian Waskita dalam menjaga keseimbangan alam dan melestarikan lingkungan<br>Describes Waskita's concern in maintaining the balance of nature and preserving the environment   | ✓  | ✓  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
| 11   | Emisi Emission  | Menggambarkan budaya Go Green yang dilakukan oleh Waskita<br>Describing the Go Green culture carried out by Waskita   | ✓  | -  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
| 12   | Air Limbah (Effluent) dan Limbah Effluent and Waste                                     | Menggambarkan pengelolaan limbah Waskita sehingga dapat meminimalisir pencemaran lingkungan<br>Describes Waskita's waste management so that it can minimize environmental pollution   | ✓  | ✓  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
| 13   | Kepatuhan Lingkungan Environmental Compliance   | Menggambarkan kepedulian Waskita terhadap lingkungan<br>Describes Waskita's concern for the environment   | ✓  | ✓  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |
| 14   | Penilaian Lingkungan Pemasok Environmental Assessment of Suppliers                      | Menggambarkan kepedulian Waskita dalam mewujudkan pemasok yang ramah lingkungan<br>Describes Waskita's concern in creating environmentally friendly suppliers   | -  | ✓  |  |  |  |  |  |  |                  |                   |   |  |  |   |   |   |   |  |   |   |   |                              |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |   |                   |  |   |   |   |               |   |   |   |   |           |  |   |   |    |                                    |   |   |   |    |                |   |   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |    |  |   |   |   |  |  |  |



| No                                   | Isu/Topik<br>Issues/Topics<br>[102-47]   | Alasan Topik Ini Material<br>Why This Topic is Material<br>[103-1]  | Batasan & Dampak<br>Boundaries & Impacts<br>[102-46] |                                       |
|--------------------------------------|--|---|--|---------------------------------------|
|                                      |  |   | Internal Waskita<br>Internal Waskita                 | Eksternal Waskita<br>External Waskita |
| <b>Topik Sosial<br/>Social Topic</b> |  |   |  |                                       |
| 15                                   | Kepegawain<br>Employment   | Menggambarkan komitmen Waskita tentang pentingnya keseimbangan kewajiban dan hak pegawai<br>Describe Waskita's commitment to the importance of balancing the obligations and rights of employees  | ✓  | -                                     |
| 16                                   | Hubungan Tenaga Kerja/Manajemen<br>Employee/Management Relations                                 | Menggambarkan komitmen Waskita dalam menjaga hubungan tenaga kerja<br>Describe Waskita's commitment to maintaining employee relations   | ✓  | -                                     |
| 17                                   | Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br>Occupational Health and Safety                                | Menggambarkan komitmen Waskita terhadap kesehatan dan keselamatan kerja di setiap lini agar terhindar dari fatality<br>Describe Waskita's commitment to occupational health and safety on every line to avoid fatalities  | ✓  | -                                     |
| 18                                   | Pelatihan dan Pendidikan Pegawai<br>Employee Education and Training                              | Menggambarkan komitmen Waskita dalam meningkatkan kapasitas dan kualitas SDM agar bisa bersaing dengan kompetitor dalam dan luar negeri<br>Describe Waskita's commitment to increasing the capacity and quality of human resources so that they can compete with domestic and foreign competitors   | ✓  | -                                     |
| 19                                   | Keanekaragaman dan Kesempatan Setara<br>Diversity and Equal Opportunity                          | Menggambarkan komitmen Waskita dalam memberikan kesempatan yang setara dan menghargai keberagaman<br>Describe Waskita's commitment to providing equal opportunities and respecting diversity  | ✓  | -                                     |
| 20                                   | Non-Diskriminasi<br>Non-Discrimination   | Menggambarkan komitmen Waskita untuk menghindari diskriminasi baik suku, ras, agama, gender dan golongan di lingkungan kerja sehingga tercipta suasana yang harmonis<br>Describe Waskita's commitment to avoid discrimination, both regarding ethnicity, race, religion, gender and class in the work environment so as to create a harmonious atmosphere | ✓  | -                                     |
| 21                                   | Kebebasan Berserikat Dan Perundingan Kolektif<br>Freedom of Association and Collective Agreement | Menggambarkan komitmen Waskita dalam memberikan kebebasan berserikat kepada pegawai<br>Describe Waskita's commitment in providing freedom of association to employees   | ✓  | -                                     |
| 22                                   | Masyarakat Lokal<br>Local Community  | Menggambarkan komitmen Waskita dalam membangun hubungan yang harmonis dengan masyarakat lokal agar keberlangsungan perusahaan tidak terganggu<br>Describe Waskita's commitment to building a harmonious relationship with local community in order not to interrupt the company's sustainability  | -  | ✓                                     |

| No | Objek Yang diteliti                | a.<br>Penjelasan mengapa topik material | b.i.<br>Penjelasan lokasi terjadinya dampak                             | b.ii.<br>Keterlibatan organisasi atas dampak | c.<br>Pembatasan khusus terkait batasaan |
|----|------------------------------------|---|---|--|--|
|    |                                    | 1.                                      | Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie) |  |  |
| a. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang |   |   |  |  |

1. Ditugaskan untuk mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



## LAMPIRAN 4

### ANALISIS PELAKSANAAN PELAPORAN MATERIALITAS PADA SR

| Objek Yang diteliti   | 1 (Materialitas, FGD, Diskusi, Survei, Manajemen, Penilaian Materialitas)  | 2 (Materialitas, Manajemen Risiko, Prosedur Internal)  | 3 (Materialitas, Kompetensi, Sumber Daya,  | 4 (Batas, tujuan, waktu/periode, ruang lingkup, Laporan Keberlanjutan)   |                   |                 |  |   |  |   |
|---|--|--|--|--|-------------------|-----------------|--|---|--|---|
| Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br>PT Adhi Karya (Persero) Tbk | <p style="text-align: center;">√ (Hal 21)</p> <p>Untuk mendapatkan Topik Material, ADHI melakukan <i>Focus Group Discussion</i> secara daring pada 18 Desember 2020, yang diikuti oleh para penanggung jawab penyusunan laporan keberlanjutan lintas divisi/bagian sebagai pemangku internal. Selanjutnya, topik-topik material yang telah disepakati dilakukan pengujian melalui survei uji materialitas dengan melibatkan pemangku kepentingan internal maupun eksternal. Selain menjadi bentuk pelibatan pemangku kepentingan, survei dilakukan untuk memperoleh peringkat masing-masing topik material. Dalam survei, responden diminta menilai 16 topik material yang telah disepakati dalam FGD dengan skala 1-5 berdasarkan tingkat kepentingannya sebagai berikut:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">1. Paling Kurang Penting</td> <td style="width: 50%;">4. Penting</td> </tr> <tr> <td>2. Kurang Penting</td> <td>5. Paling Penting</td> </tr> <tr> <td>3. Agak Penting</td> <td></td> </tr> </table> | 1. Paling Kurang Penting   | 4. Penting   | 2. Kurang Penting  | 5. Paling Penting | 3. Agak Penting |  | <p style="text-align: center;">√ (Hal 55)</p> <p>Dalam menjalankan usaha, ADHI menghadapi berbagai risiko yang berpotensi menghambat pencapaian kinerja dan target-target yang telah ditetapkan dalam Rencana Kerja dan Anggaran Perusahaan (RKAP). Untuk itu, Perseroan telah menerapkan kebijakan Manajemen Risiko sehingga berbagai risiko yang dihadapi akan dapat diidentifikasi, dikelola, dikendalikan, dan dilakukan mitigasi secara tepat. Dengan demikian, apabila risiko tidak bisa dicegah, risiko tersebut tidak menimbulkan dampak negatif yang signifikan bagi Perseroan. Dalam mengelola risiko, ADHI menggunakan pedoman SNI ISO 31000: 2018, dan telah menuangkannya di dalam roadmap akselerasi penerapan manajemen risiko. Uraian tentang Manajemen Risiko selengkapnya disajikan dalam Bab Tata Kelola Keberlanjutan pada laporan ini.</p> | <p style="text-align: center;">√ (Hal 11)</p> <p>Pemenuhan tanggung jawab kepada karyawan, selain memperlakukan secara setara, tidak mempekerjakan anak, tidak ada kerja paksa, dan memberikan upah dan tunjangan sesuai ketentuan yang berlaku, ADHI secara berkala melakukan pengembangan kompetensi untuk meningkatkan kapasitas mereka. Selama tahun 2020, Perseroan mengalokasikan dana untuk pengembangan kompetensi sebesar Rp5,10 miliar. Dengan alokasi dana tersebut, jam pendidikan dan pelatihan mengalami peningkatan signifikan, yaitu dari 9.646 jam pada tahun 2019 menjadi 21.938 jam pada tahun 2020. Peningkatan tersebut diikuti dengan bertambahnya karyawan yang ikut pengembangan kompetensi, dari 1.378 orang pada tahun 2019 menjadi 2.346 orang pada tahun 2020.</p> | <p style="text-align: center;">√ (Hal 21)</p> <p>Laporan Keberlanjutan PT Adhi Karya (Persero) Tbk 2020 ini merupakan laporan kelima yang diterbitkan secara terpisah dengan Laporan Tahunan Perusahaan. Laporan ini mencakup kinerja ekonomi, sosial dan lingkungan yang dilakukan ADHI selama periode 1 Januari-31 Desember 2020, dan tidak termasuk anak perusahaan. Sebagai bagian tak terpisahkan dari Laporan Tahunan Perusahaan, laporan ini diterbitkan setahun sekali. Laporan sebelumnya terbit pada April 2020. <a href="#">[Pungkapan GRI 102-45, 102-50, 102-51, 102-52]</a></p> |
| 1. Paling Kurang Penting  | 4. Penting   |  |  |  |                   |                 |  |   |  |   |
| 2. Kurang Penting   | 5. Paling Penting  |  |  |  |                   |                 |  |   |  |   |
| 3. Agak Penting   |  |  |  |  |                   |                 |  |   |  |   |
| PT Bekas Fajar Industrial Estate Tbk.                             |  | <p style="text-align: center;">√ (Hal 29)</p> <p>Kami terus memperkuat pengendalian internal dan manajemen risiko sebagai aspek kunci dari tata kelola perusahaan yang baik, terutama melalui penerapan sistem <i>Electronic Resource Planning</i> (ERP) yang canggih yang akan mendukung pelaporan tanpa kertas dan transparansi yang terintegrasi sebagai bagian dari transformasi digital BeFa yang bertujuan untuk mengurangi dampak negatif terhadap lingkungan melalui penghematan dalam menggunakan kertas.</p> | <p style="text-align: center;">√ (Hal 62)</p> <p>BeFa memandang pentingnya Sumber Daya Manusia (SDM) sebagai unsur utama perusahaan dalam rangka mendukung pertumbuhan berkelanjutan. Program CSR yang dilakukan oleh Perseroan difokuskan pada Pengembangan SDM dalam rangka meningkatkan kompetensi sehingga mampu berkompetisi di era Industri 4.0.</p> | <p style="text-align: center;">√ (Hal 5)</p> <p>Ini merupakan laporan keberlanjutan BeFa yang pertama, yang berisi kinerja ekonomi, sosial dan lingkungan mencakup periode 1 Januari 2020–31 Desember 2020. Untuk kedepannya, secara regular BeFa akan membuat laporan ini setiap tahunnya.</p> <p>Data keuangan dalam Laporan ini menggunakan denominasi Rupiah, kecuali diindikasikan lain. Seluruh data keuangan yang kami sampaikan sudah diaudit oleh Kantor Akuntan Publik untuk keperluan Laporan Tahunan Perusahaan. Laporan dibuat dalam dua bahasa, yakni Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris. Data kuantitatif dalam Laporan ini disajikan dengan menggunakan prinsip daya banding (<i>comparability</i>), minimal dalam dua tahun berturut-turut. Dengan demikian, pengguna Laporan dapat melakukan analisis tren terkait kinerja Perseroan.</p> |                   |                 |  |   |  |   |
| PT Bukit  | <p style="text-align: center;">√ (Hal 22)</p>  | <p style="text-align: center;">√ (Hal 11)</p>  | <p style="text-align: center;">√ (Hal 49)</p>  | <p style="text-align: center;">√ (Hal 14)</p>  |                   |                 |  |   |  |   |



| No.      | Objek Yang diteliti        | 1 (Materialitas, FGD, Diskusi, Survei, Manajemen, Penilaian Materialitas)  | 2 (Materialitas, Manajemen Risiko, Prosedur Internal)  | 3 (Materialitas, Kompetensi, Sumber Daya,   | 4 (Batas, tujuan, waktu/periode, ruang lingkup, Laporan Keberlanjutan)   |
|----------|----------------------------|--|--|---|--|
| 1. Di a. | Darmo Property Tbk.        | <p>Perseroan meninjau isu keberlanjutan material pada tahun fiskal 2020 dengan dukungan dari semua pemangku kepentingan internal yang relevan sehingga mampu menyusun matriks penilaian materialitas. Matriks ini telah disetujui oleh masing-masing PIC kepala bagian terkait dan Komite Pemantau Risiko. Perseroan mendasarkan observasi materialitas pada inisiasi keberlanjutan pada praktik-praktik tanggung jawab sosial perseroan, rekan-rekan Perseroan dan Standar GRI.</p>   | <p>Dalam laporan ini, kami akan mempresentasikan kemajuan Perseroan dalam mengintegrasikan inisiatif keberlanjutan ke dalam strategi perusahaan dan manajemen risiko Perseroan. Kami telah mencanangkan Visi Keberlanjutan PT. Properti Bukit Darmo sebagai bagian dari Rencana Program Pembangunan Berkelanjutan jangka panjang Perusahaan.</p>   | <p>Sumber daya manusia adalah aset terpenting kami. Oleh karena itu, sangatlah penting bagi Perseroan untuk mengelola karyawan dengan lebih baik dan untuk mendukung kemampuan karyawan. Perseroan yakin bahwa dengan melengkapi karyawan dengan keterampilan yang mereka butuhkan akan berdampak pada pertumbuhan Perseroan di masa depan. Oleh sebab itu, Perseroan mengalokasikan anggaran pelatihan tahunan dan mengembangkan program internal untuk mendukung pertumbuhan karir dan aspirasi karyawan.</p> | <p>Laporan ini mencakup periode dari 1 Januari hingga 31 Desember, 2020 (Tahun Keuangan 2020). Berikutnya, Perseroan akan terus menerbitkan laporan keberlanjutan setiap tahun.</p> <p>Laporan keberlanjutan ini memuat informasi mengenai isu material yang dihadapi perseroan selama berbisnis, serta dampak kinerja perseroan terhadap masyarakat, lingkungan, dan komunitas tempat Perseroan beraktivitas. Pada laporan keberlanjutan tahun 2020 ini perseroan berfokus pada salah satu proyek yang secara aktif berdampak pada masyarakat sebagai studi kasus yaitu Lenmarc Mall. Seiring dengan berjalannya waktu, perseroan akan memperluas cakupan pelaporan pada seluruh proyek dengan menyesuaikan proses pelaporan dengan standard yang berlaku (Standard GRI).</p> |
| 4.       | PT Bumi Serpong Damai Tbk. | <p>√ (Hal 9)</p> <p><b>SURVEI KETERLIBATAN KARYAWAN</b><br/>Pelaksanaan Survei Keterlibatan Karyawan (EES) 2020 ditujukan bagi seluruh karyawan Internal (karyawan tetap dan karyawan kontrak yang telah mencapai usia pensiun - level staf ke atas) dengan tingkat partisipasi sebesar 87,20%. Kuesioner dipersiapkan oleh tim internal dari Divisi HR berdasarkan praktik terbaik survei keterlibatan karyawan, untuk menyimpulkan isu materialitas dari karyawan. Kriteria penilaian bagi masing-masing pertanyaan berdasarkan 4 (empat) skala pengukuran dan karyawan disosialisasikan untuk mengisi kuesioner melalui aplikasi <i>online</i>. Hasil survei telah direkapitulasi dan sejalan dengan hasil <i>Materiality Matrix Reassessment</i> oleh masing-masing <i>Person In-Charge</i> (PIC) Laporan Keberlanjutan.</p> | <p>√ (Hal 53)</p> <p><b>MANAJEMEN RISIKO</b><br/>Perusahaan telah menerapkan manajemen risiko untuk menciptakan kerangka kerja yang terstruktur dalam mengidentifikasi dan menangani risiko bisnis dan keberlanjutan yang dihadapi Perusahaan secara efektif. Pembahasan rinci mengenai manajemen risiko dapat dilihat pada dalam Laporan Tahunan Perusahaan Tahun 2020 halaman 237-241.</p>   | -   | <p>√ (Hal 8)</p> <p><b>PERIODE PELAPORAN</b><br/>Laporan Keberlanjutan disajikan dalam periode tahun buku 1 Januari hingga 31 Desember 2020. Tanggal Laporan Keberlanjutan terakhir adalah 30 Juni 2020 berdasarkan surat yang disampaikan kepada Bursa Efek Indonesia (BEI) dan OJK No.069/IR-CS/BSO/VI/2020. Tidak terdapat perubahan periode pelaporan sejak pertama kali Laporan Keberlanjutan Perseroan diterbitkan, serta tidak terdapat penyajian kembali atas Laporan Keberlanjutan yang telah diterbitkan.</p>  |
| 5.       | PT Puradelta Lestari Tbk.  | -  | <p>√ (Hal 24)</p> <p><b>Manajemen Risiko</b><br/>Pengawasan manajemen risiko dilakukan oleh Dewan Komisaris, yang bertugas mengevaluasi efektivitas Direksi dalam mengidentifikasi, mengukur dan memitigasi eksposur risiko Perseroan. Dewan Komisaris juga memberikan masukan kepada Direksi serta melakukan evaluasi atas permasalahan manajemen risiko dan kepatuhan, termasuk hal-hal yang terkait dengan aspek ekonomi, sosial, ketenagakerjaan dan lingkungan.</p> | -   | <p>√ (Hal 9)</p>   |



| No.   | Objek Yang diteliti                | 1 (Materialitas, FGD, Diskusi, Survei, Manajemen, Penilaian Materialitas)   | 2 (Materialitas, Manajemen Risiko, Prosedur Internal)  | 3 (Materialitas, Kompetensi, Sumber Daya, | 4 (Batas, tujuan, waktu/periode, ruang lingkup, Laporan Keberlanjutan)  |
|---|------------------------------------|---|--|---|---|
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang |   |  |   | <p><b>Strategi Keberlanjutan</b><br/>Perseroan terus mengembangkan tata kelola keberlanjutan dan menyusun <i>roadmap</i> dan strategi keberlanjutan, terkait aspek ekonomi, ketenagakerjaan, kemasyarakatan, lingkungan hidup, dan pengembangan produk.</p> <p>Kami bertujuan untuk berkontribusi lebih pada kesehatan dan kesejahteraan masyarakat sekitar, pertumbuhan ekonomi, pengelolaan air, kelestarian lingkungan, industri dan inovasi, dan untuk menciptakan sebuah kawasan perkotaan dan komunitas yang berkelanjutan.</p> <p><b>Lingkup Pelaporan</b><br/>Laporan ini mencakup kinerja keberlanjutan Perseroan untuk periode 1 Januari 2020 hingga 31 Desember 2020.</p>  |
| 6.  | PT Duta Pertiwi Tbk.               | <p>√ (Hal 9)</p> <p><b>Survei Keterlibatan Karyawan</b><br/>Pada 2020, Induk perusahaan kami BSDE telah melaksanakan EES 2020 yang ditujukan kepada seluruh karyawan Internal (karyawan tetap dan karyawan kontrak yang telah mencapai usia pensiun - level staf ke atas) dengan tingkat partisipasi sebesar 87,20% untuk seluruh karyawan Internal secara konsolidasian. Kuesioner dipersiapkan oleh tim Internal dari Divisi HR berdasarkan praktik terbaik survei keterlibatan karyawan, untuk menyimpulkan isu materialitas dari karyawan. Kriteria penilaian bagi masing-masing pertanyaan berdasarkan 4 (empat) skala pengukuran dan karyawan disosialisasikan untuk mengisi kuesioner melalui aplikasi <i>online</i>. Hasil survei telah direkapitulasi dan sejalan dengan hasil <i>Materiality Matrix Re-assessment</i> oleh masing-masing PIC Laporan Keberlanjutan.</p> | <p>√ (Hal 49)</p> <p><b>Manajemen Risiko</b><br/>Perusahaan telah menerapkan manajemen risiko untuk menciptakan kerangka kerja yang terstruktur dalam mengidentifikasi dan menangani risiko bisnis dan keberlanjutan yang dihadapi Perusahaan secara efektif. Pembahasan rinci mengenai manajemen risiko dapat dilihat pada dalam Laporan Tahunan Perusahaan Tahun 2020 halaman 193-196.</p> | -   | <p><b>Hal 8</b><br/>Laporan Keberlanjutan ini merupakan laporan keberlanjutan pertama yang diterbitkan oleh Perusahaan. Kedepannya, kami akan mempublikasikan laporan ini secara tahunan sesuai dengan kepatuhan atas POJK No.51/POJK.03/2017 Tentang Penerapan Keuangan Berkelanjutan Bagi Lembaga Jasa Keuangan, Emiten dan Perusahaan Publik. Laporan ini juga mengacu pada standar pelaporan global GRI Standards dengan menggunakan pendekatan <i>Core</i> dalam pengungkapan informasi.</p> <p><b>Periode Pelaporan</b><br/>Laporan Keberlanjutan Perusahaan disajikan dalam periode tahun buku 1 Januari hingga 31 Desember 2020. Laporan ini merupakan laporan perdana, oleh sebab itu tidak terdapat perubahan periode pelaporan serta tidak terdapat penyajian kembali atas Laporan Keberlanjutan yang telah diterbitkan.</p> |
| 7.  | PT Greenwood Sejahtera Tbk.        | -   | -  | √ (Hal 55)                                | <p>√ (Hal 144)</p> <p>Periode pelaporan Laporan Keberlanjutan Perseroan adalah dari 1 Januari hingga 31 Desember 2020, sama seperti tahun buku Laporan Tahunan dan Laporan Keuangan Konsolidasian.</p> <p>Laporan Keberlanjutan ini memuat kinerja keberlanjutan Perseroan yang terdiri dari 3 (tiga) pilar yaitu ekonomi, lingkungan, dan sosial. Dalam konteks pembangunan berkelanjutan, laporan keberlanjutan dianggap sebagai media yang menyajikan informasi mengenai kontribusi Perseroan terhadap pencapaian Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (SDG).</p>  |



| No.  | Objek Yang diteliti  | 1 (Materialitas, FGD, Diskusi, Survei, Manajemen, Penilaian Materialitas)   | 2 (Materialitas, Manajemen Risiko, Prosedur Internal)  | 3 (Materialitas, Kompetensi, Sumber Daya,   | 4 (Batas, tujuan, waktu/periode, ruang lingkup, Laporan Keberlanjutan)   |
|--|--|---|--|---|--|
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br>PT Paramita Bangun Sarana Tbk. | √ (Hal 20)<br>Kami mengidentifikasi aspek materialitas yang relevan dan isi pelaporan melalui diskusi dan pertemuan dengan pihak perwakilan dari divisi. Pertemuan dan diskusi tersebut bertujuan untuk memetakan topik-topik yang muncul berdasarkan tingkat kepentingannya bagi pemangku kepentingan dan tingkat kepentingannya bagi keberlanjutan usaha PBS.   | -  | Kesempatan untuk mengikuti pelatihan dan pengembangan kompetensi tersedia bagi seluruh karyawan Perseroan dengan tetap memperhatikan kebutuhan dan kegiatan usaha Perseroan. Perseroan memahami bahwa karyawan harus senantiasa meningkatkan keahlian, wawasan dan kompetensinya untuk terus beradaptasi, mengikuti dan berinovasi seiring dengan perkembangan zaman.<br><br>Pada 2020, sehubungan dengan terjadinya pandemi Covid-19 yang melanda dunia, pelatihan yang diikuti karyawan dilakukan secara virtual. Intensitas pelatihan yang diikuti karyawan Perseroan menurun dibandingkan dengan tahun sebelumnya dikarenakan adanya pembatasan-pembatasan fisik yang diberlakukan pemerintah. Hal ini juga sejalan dengan penunanan pelaksanaan kegiatan pelatihan dari pihak penyelenggara. | √ (Hal 10)<br>PT Paramita Bangun Sarana Tbk ("PBS") menerbitkan Laporan Keberlanjutan yang pertama pada tahun 2021 ini sebagai bentuk komitmen kami terhadap penerapan nilai-nilai tata kelola perusahaan yang baik, yang meliputi prinsip keterbukaan, akuntabilitas, pertanggungjawaban, dan kemandirian selama kurun waktu 1 Januari hingga 31 Desember 2020. Penyusunan Laporan Keberlanjutan ini berprinsip pada pelibatan pemangku kepentingan, ketepatan, kelengkapan, dan reliabilitas yang tercantum dalam panduan Global Reporting Initiative (GRI) yang menjadi panduan utama kami dalam penyusunan laporan ini.  |
| 9.   | PT PP Properti Tbk.  | √ (Hal 9)<br>Penetapan topik material dan boundary didasarkan pada isu-isu yang berpengaruh signifikan bagi Perusahaan, anak perusahaan serta seluruh Pemangku Kepentingan. Untuk mendapatkan Topik Material, PP Properti telah melakukan Focus Group Discussion (FGD) pada 23 Januari 2019 di kantor Perusahaan, yang diteruskan dengan menyelenggarakan Uji Materialitas dengan melakukan survei kepada pemangku kepentingan internal maupun eksternal. | √ (Hal 66)<br><b>MANAJEMEN RISIKO (GRI 102-11) [E.3]</b><br>PP Properti berusaha memberikan manfaat sebesar-besarnya kepada pemegang saham dan stakeholder. Namun demikian, dalam praktik bisnis, unsur ketidakpastian sulit dihindari, baik yang berasal dari lingkungan internal maupun eksternal. Ketidakpastian itu niscaya akan berpengaruh pada pencapaian tujuan dan target-target yang telah ditetapkan Perusahaan, termasuk berdampak pada penerapan keuangan berkelanjutan. Unsur-unsur ketidakpastian semakin besar sejalan dengan perubahan iklim bisnis yang semakin cepat dan kompleks. Bagi PP Properti, unsur ketidakpastian merupakan risiko bisnis yang tak mungkin dihindari, namun hal itu bisa dikelola agar dampaknya bisa diminimalkan. | √ (Hal 66)<br><b>Pengembangan Kompetensi Dewan Komisaris, Direksi dan Biro Sekretaris Perusahaan [E.2]</b><br>Sejalan dengan penerapan keuangan berkelanjutan bagi PP Properti per 1 Januari 2020, sebagaimana diatur dalam POJK No.51/POJK/03/2017, maka Dewan Komisaris, Direksi, dan Biro Sekretaris Perusahaan berupaya untuk mengembangkan wawasan dan kompetensi melalui berbagai kegiatan, seperti pelatihan, seminar, workshop dan sejenisnya. Pengembangan kompetensi terkait keuangan berkelanjutan yang diikuti selama tahun 2020 adalah sebagai berikut:  | √ (Hal 5)<br>Laporan ini diterbitkan setiap tahun dengan kurun waktu pelaporan 1 Januari-31 Desember, kecuali diindikasikan lain. Selain kinerja ekonomi, laporan ini berisi tentang semua kegiatan tanggung jawab sosial dan lingkungan Perusahaan selama satu tahun kalender 2020. Selain kegiatan yang dilakukan oleh Kantor Pusat PP Properti, isi laporan ini juga mencakup berbagai kegiatan yang dilakukan oleh semua anak perusahaan yang keuangannya masuk dalam konsolidasian. Pelaporan tentang kinerja ekonomi, lingkungan dan sosial tersebut sekaligus merupakan upaya kami dalam mendukung pencapaian tujuan pembangunan global, yaitu Sustainable Development Goals (SDGs), yang telah diadopsi Indonesia menjadi SDGs Indonesia ( <a href="http://sdgsindonesia.or.id/">http://sdgsindonesia.or.id/</a> ) (GRI 102-45, 102-50,102-52) |
| 10.  | PT Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie                     | √ (Hal 23)  | √ (Hal 90)   | √ (Hal 88)  | √ (Hal 18)   |





| No.   | Objek Yang diteliti   | 1 (Materialitas, FGD, Diskusi, Survei, Manajemen, Penilaian Materialitas)   | 2 (Materialitas, Manajemen Risiko, Prosedur Internal)  | 3 (Materialitas, Kompetensi, Sumber Daya,   | 4 (Batas, tujuan, waktu/periode, ruang lingkup, Laporan Keberlanjutan)   |
|---|---|---|--|---|--|
| <p>1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan sumber:<br/>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br/>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br/>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.</p> | <p>Pembangunan Perumahan Tbk<br/>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p> <p>PT Pakuwon Jati Tbk.<br/>Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie</p> | <p>Dalam menentukan topik material dan boundary, pada tanggal 31 Januari 2018 PTPP melakukan Materiality Assessment, yaitu diskusi terkait topik keberlanjutan yang dihadiri oleh Tim Penyusun Laporan Keberlanjutan yang berasal dari unit kerja terkait. Selanjutnya, sesuai dengan prinsip stakeholder <i>Inclusiveness</i>, pada tanggal 22 Maret 2018, PTPP melakukan <i>Focus Group Discussion</i> (FGD) termasuk dengan pemangku kepentingan eksternal perusahaan. Dari proses tersebut, diperoleh 28 (dua puluh delapan) topik material, yang kemudian dilakukan uji materialitas guna mendapatkan peringkat topik material.</p> <p>√ (Hal 150)</p> <p>Untuk mendapatkan topik material yang akan dibahas dalam Laporan ini, Perseroan melakukan <i>Focus Group Discussion</i> bersama dengan Konsultan Keberlanjutan yang ditunjuk dan fungsi terkait. Pemangku kepentingan internal adalah karyawan Perusahaan lintas divisi sedangkan pemangku kepentingan eksternal, antara lain, rekanan dan konsumen.</p> | <p><b>MANAJEMEN RISIKO [E.3]</b><br/>RISK MANAGEMENT [E.3]</p> <p>Dalam menjalankan usaha, termasuk menerapkan keuangan berkelanjutan, PTPP menghadapi berbagai risiko yang berpotensi menghambat kinerja dan target-target yang telah ditetapkan dalam Rencana Anggaran dan Keuangan Perusahaan (RAKP). Untuk mengantisipasi risiko tersebut, sekaligus meminimalkan dampak yang timbul, pada Mei 2015, Perusahaan menetapkan kebijakan manajemen risiko sebagai bagian dari kebijakan perusahaan yang ditandatangani oleh Direktur Utama.</p> <p>√ (Hal 136)</p> <p><b>MANAJEMEN RISIKO</b><br/>Perseroan memahami bahwa keberadaan serta penerapan manajemen risiko secara efektif pada sistem tata kelola yang dijalankan perusahaan merupakan sesuatu yang penting, seiring dengan semakin berkembangnya dinamika bisnis properti di Indonesia. Atas pemahaman tersebut, Perseroan telah memiliki serta mengembangkan mekanisme manajemen risiko yang andal, guna mengantisipasi dan meminimalisasi risiko serta dampak yang berpotensi merugikan terhadap kinerja Perseroan.</p> | <p><b>Pengembangan Kompetensi Terkait Keuangan Berkelanjutan [E.2]</b></p> <p>Selama tahun 2020, anggota Dewan Komisaris, Direksi, maupun Biro Sekretaris Perusahaan sebagai penanggungjawab penerapan keuangan berkelanjutan di PTPP telah mengikuti sejumlah kegiatan untuk pengembangan kompetensi sebagai berikut:</p> <p>√ (Hal 179)</p> <p><u>Core Training, Mandatory Training, Technical Training [GRI 404-2]</u><br/>Secara mendasar, pelaksanaan program pelatihan dan pengembangan kompetensi terbagi menjadi 3 (tiga) kategori, dengan pembagian serta contoh pelaksanaan program untuk tahun 2020 sebagai berikut:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Core Training</b>, meliputi program-program seperti LOCV 2020 &amp; Shaping Service serta Foundation of Leadership - Marriott International Core Training untuk Level Manajer.</li> <li><b>Mandatory Training</b>, meliputi Departmental Trainings, Mhub, GV Training, CTC 2020, serta Basic Refreshment Training.</li> <li><b>Technical Training</b>, meliputi pelatihan MIPS, ISPT, Global Anti-Corruption serta Global Privacy.</li> </ol> | <p>Laporan Keberlanjutan PT PP (Persero) Tbk 2020, yang selanjutnya disebut dengan "Laporan," merupakan laporan ke-12 dan menjadi bagian tak terpisahkan dari Laporan Tahunan Perusahaan yang terbit secara rutin setiap tahun. Laporan ini berisi tentang kebijakan, tantangan, dan dampak kinerja ekonomi, sosial dan lingkungan PTPP beserta dampak yang ditimbulkan selama periode 1 Januari-31 Desember 2020. Pelaporan tentang ketiga kinerja tersebut sekaligus merupakan upaya kami dalam mendukung pencapaian tujuan pembangunan global, yaitu <i>Sustainable Development Goals</i> (SDGs), yang telah diadopsi Indonesia menjadi SDGs Indonesia (<a href="http://sdgsindonesia.or.id/">http://sdgsindonesia.or.id/</a>) Laporan sebelumnya terbit pada 20 Maret 2020. (GRI 102-50,102-51, 102-52)</p> <p>√ (Hal 150)</p> <p>Penerbitan Laporan Keberlanjutan ini memiliki tujuan lebih dari sekadar pemenuhan ketentuan regulasi yang berlaku, namun juga sebagai bentuk komitmen Perseroan dalam menjalankan usaha dengan prinsip-prinsip keberlanjutan.</p> <p>Penyusunan Laporan ini dibuat dengan mengacu kepada ketentuan yang telah ditetapkan dalam peraturan Otoritas Jasa Keuangan (OJK) melalui POJK Nomor 51/POJK.03/2017 yang mengatur tentang penerapan keuangan berkelanjutan di Indonesia serta merujuk pada standar Global Reporting Initiative (GRI) Pilihan "inti" yang dikeluarkan oleh Global Sustainability Standards Board (GSSB) dalam rangka memberikan nilai tambah pada pengungkapan informasi dalam Laporan Keberlanjutan ini.</p> <p><b>Periode dan Siklus Laporan [GRI 102-48, 102-49, 102-50, 102-51, 102-52]</b><br/>Laporan Keberlanjutan ini dibuat dalam periode tahunan, dengan periode data dan informasi yang disampaikan yaitu dalam kurun waktu 1 Januari sampai dengan 31 Desember 2020 dan dilengkapi dengan data topik pengungkapan khusus tertentu dalam 3 (tiga) tahun terakhir (2018 - 2020). Melalui laporan ini, Perseroan berharap seluruh pemangku kepentingan dapat memahami komitmen kami terhadap semangat keberlanjutan, serta dapat menilai sejauh mana Perseroan turun berperan aktif terhadap upaya pencapaian Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (<i>Sustainable Development Goals / SDGs</i>).</p> |
| 12.   | PT Totalindo  | Hal 24  | √ (Hal 48)   | √ (Hal 53)  | √ (Hal 9)  |



| No.  | Objek Yang diteliti  | 1 (Materialitas, FGD, Diskusi, Survei, Manajemen, Penilaian Materialitas)   | 2 (Materialitas, Manajemen Risiko, Prosedur Internal)   | 3 (Materialitas, Kompetensi, Sumber Daya,  | 4 (Batas, tujuan, waktu/periode, ruang lingkup, Laporan Keberlanjutan) |                            |   |                                |      |                      |  |                                |      |                      |   |   |      |                      |  |  |      |                   |  |  |      |                |  |  |      |                         |  |  |      |                 |  |  |      |          |  |  |      |               |  |  |  |
|--|--|---|---|--|--|----------------------------|---|--------------------------------|------|----------------------|--|--------------------------------|------|----------------------|---|---|------|----------------------|--|--|------|-------------------|--|--|------|----------------|--|--|------|-------------------------|--|--|------|-----------------|--|--|------|----------|--|--|------|---------------|--|--|--|
| <p>1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br/>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br/>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br/>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.</p> | <p>Eka Persada Tbk<br/>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br/>PT Total Bangun Persada Tbk.<br/>Institut Bisnis</p> | <p>Hasil FGD dalam bentuk laporan penilaian uji materialitas disampaikan kepada Direksi. Selanjutnya Direksi memberikan persetujuan atas informasi kinerja keberlanjutan dalam Laporan ini, yang didalamnya memuat pelaksanaan tanggung jawab sosial perusahaan.</p> <p>√ (Hal 25)</p> <p>Sesuai dengan proses penetapan isi Laporan yang telah dijelaskan di atas, dalam menentukan tingkat materialitasnya, kami melakukan pelibatan pemangku kepentingan. Pelibatan tersebut menggunakan teknik survei dengan pengisian kuesioner. Pengisian kuesioner ini bertujuan untuk memahami ekspektasi para pemangku kepentingan dan mendapatkan masukan mengenai topik-topik material dalam konteks keberlanjutan yang akan dilaporkan oleh Perusahaan.</p> | <p>Sistem Manajemen Risiko [102-30]</p> <p>Kegiatan Manajemen Risiko Perseroan menitikberatkan pada risiko atas proses bisnis, serta upaya pengendalian terhadap potensi risiko yang dapat terjadi. Perseroan telah melakukan identifikasi potensi risiko yang terdapat pada lingkungan bisnis Perseroan serta kemungkinan munculnya dampak terhadap pencapaian tujuan Perseroan. Perseroan melakukan identifikasi risiko dan tindakan serta langkah-langkah atas risiko-risiko sebagai berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Risiko ketertangtungan terhadap kondisi pasar properti di Indonesia</li> <li>Risiko persaingan usaha</li> <li>Risiko peningkatan biaya konstruksi</li> <li>Risiko ketersediaan bahan baku</li> <li>Risiko pembayaran oleh pelanggan</li> <li>Risiko ketidakmampuan untuk mempertahankan atau merekrut tenaga kerja tarampil</li> <li>Risiko proyek konstruksi di daerah baru</li> <li>Risiko perubahan teknologi</li> <li>Risiko perubahan peraturan</li> </ul> | <p>in beberapa kampanye dan Direksi Perseroan. Hal tersebut dilakukan berdasarkan terkait pentingnya keberlanjutan.</p> <p>This training was attended by several employees and Board of Directors and Board of Commissioners of Company. This was done to raise awareness regarding importance of implementing sustainable finance.</p> <p>Table of competency training pro Commissioners and Board of Directors</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Tahun</th> <th>Nama Peserta / Participant</th> <th>Nama Pembina/Seminar / Training Seminar</th> <th>Nama Penyelenggara / Organizer</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2020</td> <td>Jani Komadilla, M.Sc</td> <td>Japan -Indonesia Jajaran Real Estate Development</td> <td>PT MLI Research Consulting Ind</td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>Jani Komadilla, M.Sc</td> <td>Sosialisai Pasar Modal / Diseminasi of Capital Market</td> <td>OK (Otorita at Keuangan) &amp; BE (Eti Indonesia)</td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>Jani Komadilla, M.Sc</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>Hardiyo Rudi, M.T</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>Mojang Soetomo</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>Debet Syarifal Sy., M.M</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>Lo Sudarno, M.M</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>Sah, M.M</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>Tedy Budjaini</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | Tahun  | Nama Peserta / Participant | Nama Pembina/Seminar / Training Seminar | Nama Penyelenggara / Organizer | 2020 | Jani Komadilla, M.Sc | Japan -Indonesia Jajaran Real Estate Development | PT MLI Research Consulting Ind | 2020 | Jani Komadilla, M.Sc | Sosialisai Pasar Modal / Diseminasi of Capital Market | OK (Otorita at Keuangan) & BE (Eti Indonesia) | 2020 | Jani Komadilla, M.Sc |  |  | 2020 | Hardiyo Rudi, M.T |  |  | 2020 | Mojang Soetomo |  |  | 2020 | Debet Syarifal Sy., M.M |  |  | 2020 | Lo Sudarno, M.M |  |  | 2020 | Sah, M.M |  |  | 2020 | Tedy Budjaini |  |  | <p>Laporan Keberlanjutan PT Totalindo Eka Persada Tbk ini disusun berdasarkan pencapaian kinerja ekonomi, sosial dan lingkungan selama kurun waktu 1 Januari 2020 hingga 31 Desember 2020 dan diterbitkan setiap tahun. [102-50] [102-51][102-52][102-53]</p> <p>Laporan ini diterbitkan sesuai dengan kondisi Perseroan sepanjang tahun 2020 dengan mengacu pada ketentuan yang termasuk dalam: [102-49]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Peraturan Otoritas Jasa Keuangan ("POJK") No. 29/POJK.04/2016 tentang Laporan Tahunan Emiten atau Perusahaan Publik;</li> <li>Surat Edaran Otoritas Jasa Keuangan Nomor 30/SEJK.04/2020 tentang Bentuk dan Isi Laporan Tahunan Emiten atau Perusahaan Publik;</li> <li>Peraturan Otoritas Jasa Keuangan ("POJK") No. 51/POJK.03/2017 tentang Penerapan Keuangan Berkelanjutan Perusahaan Publik;</li> <li>Global Reporting Initiative (GRI) Standards; dan</li> <li>Sustainable Development Goals (SDGs).</li> </ul> <p>Laporan Keberlanjutan 2020 ini menjadi sumber dokumentasi komprehensif yang bertisikan informasi kinerja keberlanjutan Perseroan dalam setahun. Informasi tersebut memuat dokumentasi yang menggambarkan aspek kinerja berkelanjutan Perseroan yang mengacu pada 3P yakni People, Planet, dan Profit.</p> <p>√ (Hal 22)<br/>Periode, Cakupan, dan Siklus Laporan (GRI 102-50, GRI 102-51, GRI 102-52)</p> <p>Sebagai bentuk nyata atas komitmen keberlanjutan, TOTAL sejak 2012 secara rutin menerbitkan Laporan Keberlanjutan yang diterbitkan setiap tahun. Laporan ini diterbitkan secara terpisah sebagai bagian dari pelaporan tahunan perusahaan yang memuat data dan informasi material atas kinerja Perseroan dalam bidang ekonomi, lingkungan, dan sosial untuk periode 1 Januari 2020 hingga 31 Desember 2020. Laporan Keberlanjutan periode sebelumnya, yaitu Laporan Keberlanjutan 2019, diterbitkan pada April 2020. Untuk tahun 2020, TOTAL belum melakukan assurance eksternal atas Laporan Keberlanjutan ini.</p> |
| Tahun  | Nama Peserta / Participant   | Nama Pembina/Seminar / Training Seminar   | Nama Penyelenggara / Organizer  |  |  |                            |   |                                |      |                      |  |                                |      |                      |   |   |      |                      |  |  |      |                   |  |  |      |                |  |  |      |                         |  |  |      |                 |  |  |      |          |  |  |      |               |  |  |  |
| 2020   | Jani Komadilla, M.Sc   | Japan -Indonesia Jajaran Real Estate Development  | PT MLI Research Consulting Ind  |  |  |                            |   |                                |      |                      |  |                                |      |                      |   |   |      |                      |  |  |      |                   |  |  |      |                |  |  |      |                         |  |  |      |                 |  |  |      |          |  |  |      |               |  |  |  |
| 2020   | Jani Komadilla, M.Sc   | Sosialisai Pasar Modal / Diseminasi of Capital Market   | OK (Otorita at Keuangan) & BE (Eti Indonesia)   |  |  |                            |   |                                |      |                      |  |                                |      |                      |   |   |      |                      |  |  |      |                   |  |  |      |                |  |  |      |                         |  |  |      |                 |  |  |      |          |  |  |      |               |  |  |  |
| 2020   | Jani Komadilla, M.Sc   |   |   |  |  |                            |   |                                |      |                      |  |                                |      |                      |   |   |      |                      |  |  |      |                   |  |  |      |                |  |  |      |                         |  |  |      |                 |  |  |      |          |  |  |      |               |  |  |  |
| 2020   | Hardiyo Rudi, M.T  |   |   |  |  |                            |   |                                |      |                      |  |                                |      |                      |   |   |      |                      |  |  |      |                   |  |  |      |                |  |  |      |                         |  |  |      |                 |  |  |      |          |  |  |      |               |  |  |  |
| 2020   | Mojang Soetomo   |   |   |  |  |                            |   |                                |      |                      |  |                                |      |                      |   |   |      |                      |  |  |      |                   |  |  |      |                |  |  |      |                         |  |  |      |                 |  |  |      |          |  |  |      |               |  |  |  |
| 2020   | Debet Syarifal Sy., M.M  |   |   |  |  |                            |   |                                |      |                      |  |                                |      |                      |   |   |      |                      |  |  |      |                   |  |  |      |                |  |  |      |                         |  |  |      |                 |  |  |      |          |  |  |      |               |  |  |  |
| 2020   | Lo Sudarno, M.M  |   |   |  |  |                            |   |                                |      |                      |  |                                |      |                      |   |   |      |                      |  |  |      |                   |  |  |      |                |  |  |      |                         |  |  |      |                 |  |  |      |          |  |  |      |               |  |  |  |
| 2020   | Sah, M.M   |   |   |  |  |                            |   |                                |      |                      |  |                                |      |                      |   |   |      |                      |  |  |      |                   |  |  |      |                |  |  |      |                         |  |  |      |                 |  |  |      |          |  |  |      |               |  |  |  |
| 2020   | Tedy Budjaini  |   |   |  |  |                            |   |                                |      |                      |  |                                |      |                      |   |   |      |                      |  |  |      |                   |  |  |      |                |  |  |      |                         |  |  |      |                 |  |  |      |          |  |  |      |               |  |  |  |





| No.  | Objek Yang diteliti   | 1 (Materialitas, FGD, Diskusi, Survei, Manajemen, Penilaian Materialitas)  | 2 (Materialitas, Manajemen Risiko, Prosedur Internal)  | 3 (Materialitas, Kompetensi, Sumber Daya,  | 4 (Batas, tujuan, waktu/periode, ruang lingkup, Laporan Keberlanjutan)   |
|--|---|--|--|--|--|
| <p>1. Di arang mengutip sebagai atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br/>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br/>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br/>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.</p> | <p>Hak Cipta Dan Undang-Undang</p> <p>PT Wijaya Karya (Persero) Tbk</p> | <p>√ (Hal 19)</p> <p>Pada masing-masing aspek ekonomi, sosial, dan lingkungan, telah ditentukan prioritas dari topik-topik material yang akan diungkapkan lebih mendalam. Dasar penentuan topik material adalah, diskusi internal, telaah terhadap topik-topik tahun sebelumnya, dan hasil survei topik material yang melibatkan pemangku kepentingan pada tahun 2019 yang dinilai masih relevan untuk disampaikan. Penentuan prioritas topik material juga telah mempertimbangkan pencapaian tahun 2020, tantangan dan peristiwa penting yang terjadi, harapan untuk tahun depan, serta perhatian pemangku kepentingan periode berjalan. Terdapat perubahan topik material dari laporan sebelumnya, di mana pada laporan tahun 2019 tidak terdapat materi terkait energi.</p> | <p>√ (Hal 54)</p> <p>WIKA menerapkan sistem manajemen terintegrasi yang terdiri atas Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Sistem Manajemen Risiko, Sistem Manajemen Mutu, Sistem Manajemen Pengamanan, dan Sistem Manajemen Lingkungan. Selain itu, sistem manajemen terintegrasi ini didukung oleh peran Divisi Manajemen Risiko &amp; PMO yang memiliki fungsi utama dalam menerapkan, mengembangkan dan menilai sistem manajemen risiko di tingkat perusahaan yang terintegrasi dari semua fungsi manajemen.</p> | <p>√ (Hal 22-26)</p> <p>Human capital yang unggul merupakan salah satu kunci keberhasilan WIKA dalam menjalankan bisnis. Selama ini WIKA telah berhasil menciptakan hubungan industrial yang harmonis antara perusahaan dan karyawan, serta menciptakan iklim kerja yang nyaman sehingga meminimalkan tingkat perputaran karyawan. Pengelolaan karyawan mulai dari rekrutmen, seleksi, penempatan, kesejahteraan, hingga pengharkatan karyawan, merupakan tugas dan wewenang Biro REKPAT dan Biro Pengharkatan. Praktik manajemen human capital di WIKA menjunjung tinggi Hak Asasi Manusia (HAM) termasuk kesetaraan gender, keberagaman, kebebasan berserikat dan berpendapat, serta hak-hak lainnya yang masih terkait ketenagakerjaan. WIKA juga memastikan bahwa tidak ada diskriminasi gender, ras, agama, dan lainnya dalam hal praktik ini. Kebijakan terkait ketenagakerjaan telah disepakati bersama antara manajemen dan karyawan yang diwakilkan oleh Serikat Karyawan dengan menyusun Perjanjian Kerja Bersama (PKB).</p> <p>Dalam manajemen human capital, pengembangan kompetensi berperan penting dalam membentuk SDM unggul. Pelaksanaan pengembangan kompetensi karyawan ada di bawah kendali Biro Pusat Keunggulan. Biro ini di bawah Divisi Human Capital, yang bertanggung jawab langsung kepada Direktur Human Capital dan Pengembangan Sistem. Pengembangan human capital didukung oleh fasilitas yang memadai yaitu Wikasatrian Leadership Centre dan Wikapratama Learning Centre. Pelaksanaan program-program pengembangan kompetensi dilakukan dengan berbagai macam metode antara lain inhouse, exhouse, coaching, on the job training, hingga e-learning. Di tahun 2020, telah terselenggara 141.528 jam pelatihan, yang diikuti oleh 5.897 karyawan dari berbagai jenjang jabatan. Terdapat penyesuaian selama masa pandemi, pelatihan dilakukan secara daring melalui Learning Management System (LMS). WIKA juga membuka kesempatan bagi karyawan yang ingin menempuh pendidikan lanjut baik di universitas dalam maupun luar negeri melalui Program Pegawai Pendidikan Lanjutan.</p> | <p>√ (Hal 19)</p> <p>Laporan Keberlanjutan disampaikan terpisah dengan Laporan Tahunan, dengan isi kedua laporan yang saling melengkapi. Periode Laporan Keberlanjutan bersifat tahunan, dengan data dan informasi yang disampaikan mencakup kurun waktu 1 Januari sampai dengan 31 Desember. Laporan ini merupakan kesinambungan dari laporan sebelumnya yang diterbitkan pada tanggal 30 Maret 2020.</p> |
|  | <p>PT Waskita Karya (Persero) Tbk</p>                                   | <p>√ (Hal 53)</p> <p>Penetapan topik pada Laporan Keberlanjutan dilakukan melalui survey kepada para pemangku kepentingan baik internal maupun eksternal dengan total responden sebanyak 136 (seratus tiga puluh enam) orang. Dalam survey tersebut dilakukan uji materialitas terhadap topik yang relevan dengan keberlanjutan bisnis Waskita yang mengadopsi dari Panduan Pelaporan Keberlanjutan dari Global Reporting Initiatives (GRI Standar) dan POJK 51/2017. Topik keberlanjutan yang relevan dengan bisnis Waskita berdasarkan survey kemudian dijadikan topik yang material yang disajikan dalam Laporan Keberlanjutan 2020 ini.</p>  | <p>√ (Hal 136)</p> <p>Penerapan Manajemen Risiko [102-30]</p> <p>Seiring dengan pertumbuhan Waskita, diperlukan penerapan Enterprise Risk Management (ERM) yang prima sebagai pertimbangan utama dalam pengambilan keputusan. Melalui pengembangan manajemen risiko terintegrasi berbasis aplikasi diharapkan kedepan pengelolaan risiko dapat dilakukan secara menyeluruh, cepat, mengikuti perkembangan zaman dan dapat membentuk budaya sadar risiko yang kuat di lingkungan Perseroan.</p>                                   | <p>Hal 104</p> <p>Program Pengembangan Kompetensi SDM [404-2]</p> <p>Program Pengembangan Kompetensi SDM dilakukan dengan menyelaraskan kebutuhan dan rencana pengembangan SDM sesuai arah pengembangan perusahaan ke depan. Beberapa program pelatihan dan pengembangan yang dilakukan secara rutin antara lain:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Leadership Development Program for Director &amp; Commissioner,</li> <li>2. Leadership Development Program for General Manager,</li> <li>3. Leadership Development Program for Middle Manager,</li> <li>4. Leadership Development Program for Project Manager and Superintendent,</li> <li>5. Leadership Development Program for Junior Manager,</li> <li>6. Leadership Development Program for Legal.</li> </ol>  | <p>Hal 59</p>  |



| No.   | Objek Yang diteliti   | 1 (Materialitas, FGD, Diskusi, Survei, Manajemen, Penilaian Materialitas) | 2 (Materialitas, Manajemen Risiko, Prosedur Internal) | 3 (Materialitas, Kompetensi, Sumber Daya, | 4 (Batas, tujuan, waktu/periode, ruang lingkup, Laporan Keberlanjutan)  |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis in<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | <b>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</b><br><br><b>Hak Cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</b> |   |   |   | <p><b>Periode &amp; Boundary Laporan</b></p> <p>Periode Laporan Keberlanjutan 2020 adalah 1 Januari hingga 31 Desember 2020 yang mencerminkan kinerja keberlanjutan Perseroan dan anak usaha yang mencakup aspek ekonomi, sosial dan lingkungan. Laporan Keberlanjutan ini merupakan Laporan Keberlanjutan yang ke tujuh sejak tahun 2014 yang pertama kali Perseroan susun. Perseroan akan menyusun Laporan Keberlanjutan secara periodik setiap tahunnya sebagai bentuk komitmen Perseroan dalam penerapan keterbukaan informasi terutama pada aspek keberlanjutan. [102-45][102-50][102-51][102-52]</p> <p><b>Penjaminan [102-54][102-56]</b></p> <p>Laporan Keberlanjutan 2020 ini mengacu pada Standar GRI: Pilihan Inti (Core) yang mengungkapkan informasi keberlanjutan yang mendasar dan memiliki manfaat bagi para pemangku kepentingan terutama pada pengambilan keputusan. [102-54]</p> <p>Upaya verifikasi tertulis dari pihak Independen merupakan komitmen kami untuk memastikan kualitas dan kehandalan terhadap konten yang telah kami sajikan dalam Laporan Keberlanjutan. Saat ini kami belum melakukan external assurance yang dilakukan oleh pihak independen, namun dalam penyusunan Laporan Keberlanjutan ini, kami telah melibatkan para pemangku kepentingan baik internal maupun eksternal sehingga kehandalan dalam laporan keberlanjutan ini dapat terjamin dengan baik. [102-56]</p> |



Lanjutan tabel Analisis pelaksanaan pelaporan materialitas pada SR

| No                         | Objek Yang diteliti   | 5 (Materialitas, Identifikasi, Topik)  | 6 (Materialitas, Evaluasi, Kriteria, Topik keberlanjutan, Tinjauan) | 7 (dampak, materialitas, pengaruh, signifikansi) |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
|----------------------------|---|--|---|--|---------------------|--|---|--|---|--|---|--|---|--|----------------------------|--|---|-----------------|---|-------------|---|------------------|-----------------------|--|---|-------------------------|---|--|----|---|----|--|----|---------------------------------------|----|----------------------------|----|---|----|------------------------------------|----|--------------------------------------|--|--|
| 1.                         | <p>1. Dirang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mengantumkan sumber.</p> <p>2. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.</p> <p>3. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.</p> <p>4. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.</p> | <p>√ (Hal 21-22)</p> <table border="1" data-bbox="427 483 969 1061"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>Topik / Topik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Topik Ekonomi / Eco</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Kinerja ekonomi / Economic Performance</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Keberadaan pasar / Market Availability</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Dampak ekonomi tidak langsung / Indirect Economic Impact</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Praktik pengadaan / Procurement Practice</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Topik Lingkungan / Environ</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Energi / Energy</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Air / Water</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Emisi / Emission</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Topik Sosial / Social</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Kepegawain / Employment</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Kesehatan dan Keselamatan Kerja / Occupational Health and Safety</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Pelatihan dan pendidikan karyawan / Employee training and education</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Keanekaragaman dan Kesempatan Setara / Diversity and Equal Opportunity</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Non-Diskriminasi / Non-Discrimination</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Pekerja Anak / Child Labor</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>Kerja Paksa atau Wajib Kerja / Forced or Compulsory Labor</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>Masyarakat lokal / Local community</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>Privasi pelanggan / Customer privacy</td> </tr> </tbody> </table> | No.   | Topik / Topik                                    | Topik Ekonomi / Eco |  | 1 | Kinerja ekonomi / Economic Performance | 2 | Keberadaan pasar / Market Availability | 3 | Dampak ekonomi tidak langsung / Indirect Economic Impact | 4 | Praktik pengadaan / Procurement Practice | Topik Lingkungan / Environ |  | 5 | Energi / Energy | 6 | Air / Water | 7 | Emisi / Emission | Topik Sosial / Social |  | 8 | Kepegawain / Employment | 9 | Kesehatan dan Keselamatan Kerja / Occupational Health and Safety | 10 | Pelatihan dan pendidikan karyawan / Employee training and education | 11 | Keanekaragaman dan Kesempatan Setara / Diversity and Equal Opportunity | 12 | Non-Diskriminasi / Non-Discrimination | 13 | Pekerja Anak / Child Labor | 14 | Kerja Paksa atau Wajib Kerja / Forced or Compulsory Labor | 15 | Masyarakat lokal / Local community | 16 | Privasi pelanggan / Customer privacy | <p>√ (Hal 24)</p> <p>Berdasarkan hasil uji materialitas tersebut tidak diperoleh topik material dengan peringkat/skor rendah, yaitu rerata skor ≤2. Untuk laporan ini, ke-16 topik material dengan peringkat tinggi/ sangat tinggi dan sedang disepakati sebagai topik material yang akan dibahas secara lengkap pengungkapannya sesuai FGD. Dengan demikian, topik material laporan ini berbeda dan mengalami perubahan signifikan jika dibandingkan dengan laporan tahun sebelumnya, yang mencakup 5 Topik Material, yaitu: <b>[GRI 102-49]</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dampak ekonomi langsung dan tidak langsung</li> <li>2. Pendidikan dan pelatihan</li> <li>3. Kesehatan dan keselamatan kerja</li> <li>4. Anti korupsi</li> <li>5. Pengelolaan lingkungan</li> </ol> | <p>√ (Hal 91)</p> <p>Dampak ekonomi tidak langsung atas keberadaan ADHI yang proyek-proyeknya tersebar di berbagai wilayah di Indonesia antara lain menyerap pekerja lokal, yaitu pekerja yang berdomisili di sekitar proyek atau operasional perusahaan. Untuk menjaga kualitas produk dan layanan, pekerja lokal yang hendak bekerja di Perseroan tetap harus memenuhi kualifikasi yang diperlukan, serta melalui prosedur rekrutmen yang berlaku. Dampak yang lain, kehadiran ADHI dengan proyek-proyeknya juga membuka peluang bagi para pemasok lokal, yaitu mereka yang berdomisili dan menjalankan usaha di sekitar proyek atau operasional perusahaan, untuk menawarkan atau memberikan produk atau jasa yang diperlukan guna mendukung operasional perusahaan. ADHI optimistis adanya berbagai peluang tersebut akan mendorong pertumbuhan ekonomi masyarakat setempat. <b>[GRI 103-3, 203-2]</b></p> |
| No.                        | Topik / Topik   |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| Topik Ekonomi / Eco        |   |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 1                          | Kinerja ekonomi / Economic Performance  |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 2                          | Keberadaan pasar / Market Availability  |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 3                          | Dampak ekonomi tidak langsung / Indirect Economic Impact  |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 4                          | Praktik pengadaan / Procurement Practice  |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| Topik Lingkungan / Environ |   |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 5                          | Energi / Energy   |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 6                          | Air / Water   |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 7                          | Emisi / Emission  |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| Topik Sosial / Social      |   |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 8                          | Kepegawain / Employment   |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 9                          | Kesehatan dan Keselamatan Kerja / Occupational Health and Safety  |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 10                         | Pelatihan dan pendidikan karyawan / Employee training and education   |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 11                         | Keanekaragaman dan Kesempatan Setara / Diversity and Equal Opportunity  |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 12                         | Non-Diskriminasi / Non-Discrimination   |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 13                         | Pekerja Anak / Child Labor  |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 14                         | Kerja Paksa atau Wajib Kerja / Forced or Compulsory Labor   |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 15                         | Masyarakat lokal / Local community  |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 16                         | Privasi pelanggan / Customer privacy  |  |   |  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 2.                         | PT Bekasi Fajar Industrial Estate Tbk.  | -  | -   | -  |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |
| 3.                         | PT Bukit Darmo Property Tbk.  | √ (Hal 24)   | √ (Hal 22)  | √ (Hal 28)                                       |                     |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                            |  |   |                 |   |             |   |                  |                       |  |   |                         |   |  |    |   |    |  |    |                                       |    |                            |    |   |    |                                    |    |                                      |  |  |



| No   | Objek Yang diteliti   | 5 (Materialitas, Identifikasi, Topik)  | 6 (Materialitas, Evaluasi, Kriteria, Topik keberlanjutan, Tinjauan)   | 7 (dampak, materialitas, pengaruh, signifikasi) |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
|--|---|--|---|---|---------------------|-------------------------------------|--|--|---|--|--|---|--|--|--|---------------------------------------|------------------------------|---|----------------------------|---|---|---------------------------------------|--|---|---|--|--|--|---|-----------------------------------|--|---|---|---|---|--|--|---|---|---|--|--|--|--------------|------------------------|----------------|---------------|------------------|------|---------|---|--------------|------|---------|---|----------------------|------|---------|--|
| <p>1. Diarahkan mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br/>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br/>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br/>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.</p> | <p>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p> <p><b>Objek Yang diteliti</b><br/>cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</p> | <table border="1"> <thead> <tr> <th>PILAR KEBERLANJUTAN SUSTAINABILITY PILAR</th> <th>AREA FOKUS AREA OF FOCUS</th> <th>TOPIK GRI GRI TOPIC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">Pilar 1 EKONOMI<br/>Pilar 1: Economy</td> <td>Pertumbuhan Ekonomi Nasional<br/>National Economic Growth</td> <td>201: Kinerja Ekonomi<br/>201: Economic Performance<br/>202: Keberhasilan Pasar<br/>202: Market Presence</td> </tr> <tr> <td>Aspek Perilaku Tindakan<br/>Action Aspects</td> <td>419: Kepatuhan Sosial Ekonomi<br/>419: Socioeconomic Compliance</td> </tr> <tr> <td>Perilaku Bisnis yang Etnis<br/>Ethical Business Conduct</td> <td>203: Anti-Korupsi<br/>203: Anti-Corruption</td> </tr> <tr> <td></td> <td>419: Kepatuhan Sosial Ekonomi<br/>419: Socioeconomic Compliance</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">Pilar 2 LINGKUNGAN HIDUP<br/>Pilar 2: Environment</td> <td>Keanekaragaman Hayati<br/>Biodiversity</td> <td>301: Bahan<br/>301: Materials</td> </tr> <tr> <td>Tanggap Bencana Alam<br/>Response to Natural Disasters</td> <td>302: Energi<br/>302: Energy</td> </tr> <tr> <td>Strategi Adaptasi &amp; Ketahanan<br/>terhadap Perubahan Iklim<br/>Climate Change Adaptation and<br/>Resilience Strategies</td> <td>303: Air dan Limbah<br/>303: Water and Effluents</td> </tr> <tr> <td>Efisiensi energi<br/>Energy Efficiency</td> <td>306: Limbah dan Limbah<br/>306: Effluents and Waste<br/>307: Kepatuhan Lingkungan<br/>307: Environmental Compliance</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">Pilar 3 KOMUNITAS<br/>Pilar 3: Community</td> <td>Dukung terhadap aktivitas komunitas sekitar<br/>Support for local community activities</td> <td>413: Komunitas Lokal<br/>413: Local Communities</td> </tr> <tr> <td>Keterlibatan Komunitas<br/>Community Engagement</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kemajemukan dan Keterlibatan Karyawan<br/>Employee Well-being and Engagement</td> <td>401: Rekrutmen<br/>401: Employment</td> </tr> <tr> <td>Penghormatan terhadap Hak Asasi Manusia<br/>Respect of Human Rights</td> <td>402: Hubungan Tenaga Kerja-Manajemen<br/>402: Labour- Management Relations</td> </tr> <tr> <td>Manajemen rantai pasokan<br/>Supply chain management</td> <td>403: Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br/>403: Occupational Health and Safety<br/>405: Pemertimbangan &amp; Kesempatan Setara<br/>405: Diversity and Equal Opportunity<br/>402: Hubungan Tenaga Kerja-Manajemen<br/>402: Labour- Management Relations</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Pilar 4 PELANGGAN<br/>Pilar 4: Customers</td> <td>Kenyamanan &amp; Fasilitas umum yang memadai<br/>Convenience &amp; Adequate public facilities</td> <td>307: Kepatuhan Lingkungan<br/>307: Environmental Compliance</td> </tr> <tr> <td>Kualitas produk &amp; servis<br/>Product quality &amp; service</td> <td>416: Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br/>416: Customer Health and Safety<br/>417: Promosi dan Pelabelan<br/>417: Marketing and Labelling</td> </tr> <tr> <td>Keterlibatan pelanggan<br/>Customer engagement</td> <td>203: Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br/>203: Indirect Economic Impacts</td> </tr> </tbody> </table> | PILAR KEBERLANJUTAN SUSTAINABILITY PILAR                              | AREA FOKUS AREA OF FOCUS                        | TOPIK GRI GRI TOPIC | Pilar 1 EKONOMI<br>Pilar 1: Economy | Pertumbuhan Ekonomi Nasional<br>National Economic Growth | 201: Kinerja Ekonomi<br>201: Economic Performance<br>202: Keberhasilan Pasar<br>202: Market Presence | Aspek Perilaku Tindakan<br>Action Aspects | 419: Kepatuhan Sosial Ekonomi<br>419: Socioeconomic Compliance | Perilaku Bisnis yang Etnis<br>Ethical Business Conduct | 203: Anti-Korupsi<br>203: Anti-Corruption |  | 419: Kepatuhan Sosial Ekonomi<br>419: Socioeconomic Compliance | Pilar 2 LINGKUNGAN HIDUP<br>Pilar 2: Environment | Keanekaragaman Hayati<br>Biodiversity | 301: Bahan<br>301: Materials | Tanggap Bencana Alam<br>Response to Natural Disasters | 302: Energi<br>302: Energy | Strategi Adaptasi & Ketahanan<br>terhadap Perubahan Iklim<br>Climate Change Adaptation and<br>Resilience Strategies | 303: Air dan Limbah<br>303: Water and Effluents | Efisiensi energi<br>Energy Efficiency | 306: Limbah dan Limbah<br>306: Effluents and Waste<br>307: Kepatuhan Lingkungan<br>307: Environmental Compliance | Pilar 3 KOMUNITAS<br>Pilar 3: Community | Dukung terhadap aktivitas komunitas sekitar<br>Support for local community activities | 413: Komunitas Lokal<br>413: Local Communities | Keterlibatan Komunitas<br>Community Engagement |  | Kemajemukan dan Keterlibatan Karyawan<br>Employee Well-being and Engagement | 401: Rekrutmen<br>401: Employment | Penghormatan terhadap Hak Asasi Manusia<br>Respect of Human Rights | 402: Hubungan Tenaga Kerja-Manajemen<br>402: Labour- Management Relations | Manajemen rantai pasokan<br>Supply chain management | 403: Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br>403: Occupational Health and Safety<br>405: Pemertimbangan & Kesempatan Setara<br>405: Diversity and Equal Opportunity<br>402: Hubungan Tenaga Kerja-Manajemen<br>402: Labour- Management Relations | Pilar 4 PELANGGAN<br>Pilar 4: Customers | Kenyamanan & Fasilitas umum yang memadai<br>Convenience & Adequate public facilities | 307: Kepatuhan Lingkungan<br>307: Environmental Compliance | Kualitas produk & servis<br>Product quality & service | 416: Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br>416: Customer Health and Safety<br>417: Promosi dan Pelabelan<br>417: Marketing and Labelling | Keterlibatan pelanggan<br>Customer engagement | 203: Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>203: Indirect Economic Impacts | <p>Perseroan meninjau isu keberlanjutan material pada tahun fiskal 2020 dengan dukungan dari semua pemangku kepentingan internal yang relevan sehingga mampu menyusun matriks penilaian materialitas. Matriks ini telah disetujui oleh masing-masing PIC kepala bagian terkait dan Komite Pemantau Risiko. Perseroan mendasarkan observasi materialitas pada inisiasi keberlanjutan pada praktik-praktik tanggung jawab sosial perseroan, rekan-rekan Perseroan dan Standar GRI.</p> | <p>Perseroan memahami dampak signifikan dari perubahan iklim dan berupaya untuk melindungi lingkungan sekitar melalui kebijakan dan program yang ada, memenuhi standar hijau dalam pengga menghemat energi, air dan mali memaksimalkan penett mengurangi panas matah: efisiensi energi dan mengopt praktik ramah lingkungannya, Green Building Awareness Surabaya.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>TOPIK TOPICS</th> <th>TAHUN DASAR BASIC YEAR</th> <th>PERIODE PERIOD</th> <th>TARGET TARGET</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Energi<br/>Energy</td> <td>2020</td> <td>5 tahun</td> <td>5 % pengurangan intensitas energi<br/>5% reduction in energy intensity</td> </tr> <tr> <td>Air<br/>Water</td> <td>2020</td> <td>5 tahun</td> <td>5 % pengurangan konsumsi air<br/>5% reduction in water consumption</td> </tr> <tr> <td>Emission<br/>Emission</td> <td>2020</td> <td>5 tahun</td> <td>5 % pengurangan emisi<br/>5% emission reduction</td> </tr> </tbody> </table> | TOPIK TOPICS | TAHUN DASAR BASIC YEAR | PERIODE PERIOD | TARGET TARGET | Energi<br>Energy | 2020 | 5 tahun | 5 % pengurangan intensitas energi<br>5% reduction in energy intensity | Air<br>Water | 2020 | 5 tahun | 5 % pengurangan konsumsi air<br>5% reduction in water consumption | Emission<br>Emission | 2020 | 5 tahun | 5 % pengurangan emisi<br>5% emission reduction |
| PILAR KEBERLANJUTAN SUSTAINABILITY PILAR   | AREA FOKUS AREA OF FOCUS  | TOPIK GRI GRI TOPIC  |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
| Pilar 1 EKONOMI<br>Pilar 1: Economy  | Pertumbuhan Ekonomi Nasional<br>National Economic Growth  | 201: Kinerja Ekonomi<br>201: Economic Performance<br>202: Keberhasilan Pasar<br>202: Market Presence   |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
|  | Aspek Perilaku Tindakan<br>Action Aspects   | 419: Kepatuhan Sosial Ekonomi<br>419: Socioeconomic Compliance   |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
|  | Perilaku Bisnis yang Etnis<br>Ethical Business Conduct  | 203: Anti-Korupsi<br>203: Anti-Corruption  |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
|  |   | 419: Kepatuhan Sosial Ekonomi<br>419: Socioeconomic Compliance   |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
| Pilar 2 LINGKUNGAN HIDUP<br>Pilar 2: Environment   | Keanekaragaman Hayati<br>Biodiversity   | 301: Bahan<br>301: Materials   |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
|  | Tanggap Bencana Alam<br>Response to Natural Disasters   | 302: Energi<br>302: Energy   |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
|  | Strategi Adaptasi & Ketahanan<br>terhadap Perubahan Iklim<br>Climate Change Adaptation and<br>Resilience Strategies                                 | 303: Air dan Limbah<br>303: Water and Effluents  |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
|  | Efisiensi energi<br>Energy Efficiency   | 306: Limbah dan Limbah<br>306: Effluents and Waste<br>307: Kepatuhan Lingkungan<br>307: Environmental Compliance   |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
| Pilar 3 KOMUNITAS<br>Pilar 3: Community  | Dukung terhadap aktivitas komunitas sekitar<br>Support for local community activities   | 413: Komunitas Lokal<br>413: Local Communities   |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
|  | Keterlibatan Komunitas<br>Community Engagement  |  |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
|  | Kemajemukan dan Keterlibatan Karyawan<br>Employee Well-being and Engagement   | 401: Rekrutmen<br>401: Employment  |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
|  | Penghormatan terhadap Hak Asasi Manusia<br>Respect of Human Rights  | 402: Hubungan Tenaga Kerja-Manajemen<br>402: Labour- Management Relations  |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
|  | Manajemen rantai pasokan<br>Supply chain management   | 403: Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br>403: Occupational Health and Safety<br>405: Pemertimbangan & Kesempatan Setara<br>405: Diversity and Equal Opportunity<br>402: Hubungan Tenaga Kerja-Manajemen<br>402: Labour- Management Relations  |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
| Pilar 4 PELANGGAN<br>Pilar 4: Customers  | Kenyamanan & Fasilitas umum yang memadai<br>Convenience & Adequate public facilities  | 307: Kepatuhan Lingkungan<br>307: Environmental Compliance   |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
|  | Kualitas produk & servis<br>Product quality & service   | 416: Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br>416: Customer Health and Safety<br>417: Promosi dan Pelabelan<br>417: Marketing and Labelling  |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
|  | Keterlibatan pelanggan<br>Customer engagement   | 203: Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>203: Indirect Economic Impacts   |   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
| TOPIK TOPICS   | TAHUN DASAR BASIC YEAR  | PERIODE PERIOD   | TARGET TARGET   |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
| Energi<br>Energy   | 2020  | 5 tahun  | 5 % pengurangan intensitas energi<br>5% reduction in energy intensity |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
| Air<br>Water   | 2020  | 5 tahun  | 5 % pengurangan konsumsi air<br>5% reduction in water consumption     |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
| Emission<br>Emission   | 2020  | 5 tahun  | 5 % pengurangan emisi<br>5% emission reduction                        |   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |
| 4  | PT Bumi Serpong Damai Tbk.  | √ (Hal 10)   | √ (Hal 9)   | -   |                     |                                     |  |  |   |  |  |   |  |  |  |                                       |                              |   |                            |   |   |                                       |  |   |   |  |  |  |   |                                   |  |   |   |   |   |  |  |   |   |   |  |  |  |              |                        |                |               |                  |      |         |   |              |      |         |   |                      |      |         |  |



| No   | Objek Yang diteliti                | 5 (Materialitas, Identifikasi, Topik)  | 6 (Materialitas, Evaluasi, Kriteria, Topik keberlanjutan, Tinjauan)  | 7 (dampak, materialitas, pengaruh, signifikasi) |
|--|------------------------------------|--|--|---|
| 1. Diarahkan untuk penulisan kritik dan tinjauan satu masalah. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>A</b> Penyediaan Fasilitas dan Layanan yang Terbaik<br/><i>Providing Excellent Facilities and Services</i></li> <li><b>B</b> Penetapan Program demi Tercapainya Pembangunan yang Berkelanjutan<br/><i>Setting Programs to Achieve Sustainable Development</i></li> <li><b>C</b> Fokus pada K3 dan Pelanggan<br/><i>Attention to Customer and K3</i></li> <li><b>D</b> Kepatuhan terhadap Seluruh Persyaratan Peraturan Terkait<br/><i>Compliance to All Related Regulatory Requirements</i></li> <li><b>E</b> Optimalisasi Operasional Gedung untuk Menciptakan Lingkungan Bersih<br/><i>Optimising Building Operation to Achieve Clean Environment</i></li> <li><b>F</b> Penyediaan dan Pemeliharaan RTH<br/><i>Providing and Maintaining RTH</i></li> <li><b>G</b> Menyediakan dan Memfasilitasi Berbagai Jenis Transportasi Umum<br/><i>Providing and Facilitating Various Types of Public Transportation</i></li> <li><b>H</b> Program Pengelolaan Sampah yang Bertanggung Jawab<br/><i>Responsible Waste Management Program</i></li> <li><b>I</b> Program Keterlibatan Bagi Semua Pemangku Kepentingan<br/><i>Engagement Program for All Stakeholders</i></li> <li><b>J</b> Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat di Wilayah Sekitar Pembangunan<br/><i>Improving Community Welfare in Surrounding Development Area</i></li> <li><b>K</b> Program Inisiasi untuk Mendukung Peningkatan Pengetahuan<br/><i>Initiating Program to Support Knowledge Enhancement</i></li> <li><b>L</b> Peningkatan Metode dan Fasilitas Pendidikan<br/><i>Improving Educational Method and Facility</i></li> </ul> | <p>Tinjauan atas Isu materialitas dilakukan dengan mengacu pada GRI Standards dalam menentukan isi dan mutu laporan dan mengikuti 4 (empat) langkah pendekatan GRI untuk melakukan identifikasi, menentukan prioritas, mengesahkan dan meninjau topik material.</p> <p>Pada 2019, kami telah melibatkan pemangku kepentingan eksternal secara lebih luas seperti regulator, vendor, media, pelanggan, <i>tenant</i> masyarakat sekitar dan Lembaga Swadaya Masyarakat (NGO) melalui berbagai kegiatan, yang mana hasilnya masih sangat relevan digunakan di 2020. Untuk kegiatan secara lebih rinci dapat mengacu pada Laporan Keberlanjutan 2019.</p> |   |
| 5.   | PT Paradelta Lestari Tbk.          | -  | -  | -   |
| 6.   | PT Duta Pertiwi Tbk.               | √ (Hal 10)   | <p>√ (Hal 9)</p> <p>Tinjauan atas Isu materialitas dilakukan dengan mengacu pada GRI Standards dalam menentukan isi dan mutu laporan dan mengikuti 4 (empat) langkah pendekatan GRI untuk melakukan identifikasi, menentukan prioritas, mengesahkan dan meninjau topik material.</p> <p>Pada 2019, induk perusahaan kami BSDE telah melibatkan pemangku kepentingan eksternal secara lebih luas seperti regulator, vendor, media, pelanggan, <i>tenant</i> masyarakat sekitar dan Non-Governmental Organization (NGO) melalui berbagai kegiatan. Hasil pelibatan tersebut dinilai relevan untuk kami gunakan dalam Laporan Keberlanjutan 2020.</p>     | -   |





| No   | Objek Yang diteliti                | 5 (Materialitas, Identifikasi, Topik)  | 6 (Materialitas, Evaluasi, Kriteria, Topik keberlanjutan, Tinjauan)  | 7 (dampak, materialitas, pengaruh, signifikasi) |
|--|------------------------------------|--|--|---|
| 1. Diarahkan untuk mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber: a. Penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah. b. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah. c. Penulisan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG. d. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>A</b> Penyediaan Fasilitas dan Layanan yang Terbaik<br/><i>Providing Excellent Facilities and Services</i></li> <li><b>B</b> Penetapan Program demi Tercapainya Pembangunan yang Berkelanjutan<br/><i>Setting Programs to Achieve Sustainable Development</i></li> <li><b>C</b> Fokus pada K3 dan Pelanggan<br/><i>Attention to Customer and K3</i></li> <li><b>D</b> Kepatuhan terhadap Seluruh Persyaratan Peraturan Terkait<br/><i>Compliance to All Related Regulatory Requirements</i></li> <li><b>E</b> Optimalisasi Operasional Gedung untuk Menciptakan Lingkungan Bersih<br/><i>Optimising Building Operation to Achieve Clean Environment</i></li> <li><b>F</b> Penyediaan dan Pemeliharaan RTH<br/><i>Providing and Maintaining RTH</i></li> <li><b>G</b> Menyediakan dan Memfasilitasi Berbagai Jenis Transportasi Umum<br/><i>Providing and Facilitating Various Types of Public Transportation</i></li> <li><b>H</b> Program Pengelolaan Sampah yang Bertanggung Jawab<br/><i>Responsible Waste Management Program</i></li> <li><b>I</b> Program Keterlibatan Bagi Semua Pemangku Kepentingan<br/><i>Engagement Program for All Stakeholders</i></li> <li><b>J</b> Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat di Wilayah Sekitar Pembangunan<br/><i>Improving Community Welfare in Surrounding Development Area</i></li> <li><b>K</b> Program Inisiasi untuk Mendukung Peningkatan Pengetahuan<br/><i>Initiating Program to Support Knowledge Enhancement</i></li> <li><b>L</b> Peningkatan Metode dan Fasilitas Pendidikan<br/><i>Improving Educational Method and Facility</i></li> </ul> |  |   |
| 7.   | PT Greenwood Sejahtera Tbk.        | -  | -  | -   |
| 8.   | PT Paramita Bangun Sarana Tbk.     | -  | -  | -   |
| 9.   | PT PP Properti Tbk.                | √ (Hal 9-10)   | √ (Hal 9)<br>Topik Material adalah topik-topik yang mendapat nilai atau skor minimal 4 dari responden. Selanjutnya, kami menilai topik-topik material tahun 2019 masih relevan dengan situasi dan kondisi yang dihadapi Perusahaan pada tahun 2020. Oleh karena itu, topik material dan boundary laporan ini adalah sama dengan topik material dan boundary tahun sebelumnya. Adapun | -   |





| No  | Objek Yang diteliti   | 5 (Materialitas, Identifikasi, Topik)   | 6 (Materialitas, Evaluasi, Kriteria, Topik keberlanjutan, Tinjauan) | 7 (dampak, materialitas, pengaruh, signifikasi) |
|---|---|---|---|---|
| <p>1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br/>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br/>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br/>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.</p> | <p>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p> <p><b>Hak Cipta cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</b></p> | <p><b>Topik Ekonomi</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Kinerja Ekonomi</li> <li>2 Dampak Ekonomi Tidak Langsung</li> <li>3 Praktik Pengadaan</li> <li>4 Antikorupsi</li> <li>5 Perilaku Anti-Persaingan</li> </ol> <p><b>Topik Lingkungan</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>6 Energi</li> <li>7 Air</li> <li>8 Emisi</li> <li>9 Efluen dan Limbah</li> <li>10 Kepatuhan Lingkungan</li> </ol> <p><b>Topik Sosial</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>11 Kepegawaian</li> <li>12 Kesehatan dan Keselamatan Kerja</li> <li>13 Pelatihan dan Pendidikan</li> <li>14 Keanekaragaman dan Kesempatan Setara</li> <li>15 Non-Diskriminasi</li> <li>16 Praktik Pengamanan</li> <li>17 Penilaian Hak Asasi Manusia</li> <li>18 Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan</li> <li>19 Pemasaran dan Pelabelan</li> <li>20 Privasi Pelanggan</li> <li>21 Kepatuhan Sosial Ekonomi</li> </ol> |   |   |
| 10  | PT Pembanguna n Perumahan Tbk   | √ (Hal 25-27)   | √ (Hal 23)  | -   |



| No  | Objek Yang diteliti   | 5 (Materialitas, Identifikasi, Topik)   | 6 (Materialitas, Evaluasi, Kriteria, Topik keberlanjutan, Tinjauan) | 7 (dampak, materialitas, pengaruh, signifikasi) |                                |                         |   |                              |                                     |                           |   |   |                                  |   |                                 |  |                                     |                                       |  |   |  |  |  |                  |  |   |              |                             |  |                   |                            |  |   |          |
|---|---|---|---|---|--------------------------------|-------------------------|---|------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|---|---|----------------------------------|---|---------------------------------|--|-------------------------------------|---------------------------------------|--|---|--|--|--|------------------|--|---|--------------|-----------------------------|--|-------------------|----------------------------|--|---|----------|
| 1. Diteliti<br>a. Diteliti  | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br>PT Pakuwon Jati Tbk.        | <table border="1"> <tr> <td>Topik Material<br/>Material Topic<br/>(GRI 102-42)</td> <td>Limbah<br/>Waste</td> </tr> <tr> <td>TOPIK EKONOMI<br/>ECONOMY TOPIC</td> <td>Kepatuhan<br/>Compliance</td> </tr> <tr> <td>Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan<br/>Direct economic value generated and distributed</td> <td>TOPIK SOSIAL<br/>SOCIAL TOPIC</td> </tr> <tr> <td>Kehadiran Pasar<br/>Market Existence</td> <td>Kepegawaian<br/>Employment</td> </tr> <tr> <td>Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br/>Indirect economic impact</td> <td>Hubungan Industrial<br/>Industrial Relations</td> </tr> <tr> <td>Pemasok Lokal<br/>Local Suppliers</td> <td>Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br/>Occupational Health and Safety</td> </tr> <tr> <td>Anti korupsi<br/>Anti-Corruption</td> <td>Pelatihan dan Pendidikan<br/>Training and Education</td> <td>Masyarakat Lokal<br/>Local Community</td> </tr> <tr> <td>TOPIK LINGKUNGAN<br/>ENVIRONMENT TOPIC</td> <td>Keberagaman dan Kesetaraan<br/>Diversity and Equality</td> <td>Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br/>Customer Health and Safety</td> </tr> <tr> <td>Material/Bahan Baku<br/>Material/Raw Material</td> <td>Non-Diskriminasi<br/>Non-Discrimination</td> <td>Pemasaran dan Pelabelan Produk<br/>Product Marketing and Labeling</td> </tr> <tr> <td>Energi<br/>Energy</td> <td>Kebebasan Berserikat<br/>Freedom of Association</td> <td>Kepatuhan Sosial<br/>Socio-Economic Compliance</td> </tr> <tr> <td>Air<br/>Water</td> <td>Pekerja Anak<br/>Child Labor</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Emisi<br/>Emission</td> <td>Kerja Paksa<br/>Force Labor</td> <td></td> </tr> </table> | Topik Material<br>Material Topic<br>(GRI 102-42)                    | Limbah<br>Waste                                 | TOPIK EKONOMI<br>ECONOMY TOPIC | Kepatuhan<br>Compliance | Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan<br>Direct economic value generated and distributed | TOPIK SOSIAL<br>SOCIAL TOPIC | Kehadiran Pasar<br>Market Existence | Kepegawaian<br>Employment | Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>Indirect economic impact | Hubungan Industrial<br>Industrial Relations | Pemasok Lokal<br>Local Suppliers | Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br>Occupational Health and Safety | Anti korupsi<br>Anti-Corruption | Pelatihan dan Pendidikan<br>Training and Education | Masyarakat Lokal<br>Local Community | TOPIK LINGKUNGAN<br>ENVIRONMENT TOPIC | Keberagaman dan Kesetaraan<br>Diversity and Equality | Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br>Customer Health and Safety | Material/Bahan Baku<br>Material/Raw Material | Non-Diskriminasi<br>Non-Discrimination | Pemasaran dan Pelabelan Produk<br>Product Marketing and Labeling | Energi<br>Energy | Kebebasan Berserikat<br>Freedom of Association | Kepatuhan Sosial<br>Socio-Economic Compliance | Air<br>Water | Pekerja Anak<br>Child Labor |  | Emisi<br>Emission | Kerja Paksa<br>Force Labor |  | <p>Topik material dalam Laporan ini, seperti disebutkan dalam Standar GRI, adalah topik-topik yang telah diprioritaskan oleh organisasi untuk dicantumkan dalam laporan. Dimensi yang digunakan untuk menentukan prioritas, antara lain, adalah dampak bagi ekonomi, lingkungan, dan sosial. Dampak dalam Laporan ini termasuk di dalamnya yang bernilai positif.</p> | <p>-</p> |
| Topik Material<br>Material Topic<br>(GRI 102-42)  | Limbah<br>Waste   |   |   |   |                                |                         |   |                              |                                     |                           |   |   |                                  |   |                                 |  |                                     |                                       |  |   |  |  |  |                  |  |   |              |                             |  |                   |                            |  |   |          |
| TOPIK EKONOMI<br>ECONOMY TOPIC  | Kepatuhan<br>Compliance   |   |   |   |                                |                         |   |                              |                                     |                           |   |   |                                  |   |                                 |  |                                     |                                       |  |   |  |  |  |                  |  |   |              |                             |  |                   |                            |  |   |          |
| Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan<br>Direct economic value generated and distributed | TOPIK SOSIAL<br>SOCIAL TOPIC                                      |   |   |   |                                |                         |   |                              |                                     |                           |   |   |                                  |   |                                 |  |                                     |                                       |  |   |  |  |  |                  |  |   |              |                             |  |                   |                            |  |   |          |
| Kehadiran Pasar<br>Market Existence   | Kepegawaian<br>Employment   |   |   |   |                                |                         |   |                              |                                     |                           |   |   |                                  |   |                                 |  |                                     |                                       |  |   |  |  |  |                  |  |   |              |                             |  |                   |                            |  |   |          |
| Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>Indirect economic impact   | Hubungan Industrial<br>Industrial Relations                       |   |   |   |                                |                         |   |                              |                                     |                           |   |   |                                  |   |                                 |  |                                     |                                       |  |   |  |  |  |                  |  |   |              |                             |  |                   |                            |  |   |          |
| Pemasok Lokal<br>Local Suppliers  | Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br>Occupational Health and Safety |   |   |   |                                |                         |   |                              |                                     |                           |   |   |                                  |   |                                 |  |                                     |                                       |  |   |  |  |  |                  |  |   |              |                             |  |                   |                            |  |   |          |
| Anti korupsi<br>Anti-Corruption   | Pelatihan dan Pendidikan<br>Training and Education                | Masyarakat Lokal<br>Local Community   |   |   |                                |                         |   |                              |                                     |                           |   |   |                                  |   |                                 |  |                                     |                                       |  |   |  |  |  |                  |  |   |              |                             |  |                   |                            |  |   |          |
| TOPIK LINGKUNGAN<br>ENVIRONMENT TOPIC   | Keberagaman dan Kesetaraan<br>Diversity and Equality              | Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan<br>Customer Health and Safety   |   |   |                                |                         |   |                              |                                     |                           |   |   |                                  |   |                                 |  |                                     |                                       |  |   |  |  |  |                  |  |   |              |                             |  |                   |                            |  |   |          |
| Material/Bahan Baku<br>Material/Raw Material  | Non-Diskriminasi<br>Non-Discrimination                            | Pemasaran dan Pelabelan Produk<br>Product Marketing and Labeling  |   |   |                                |                         |   |                              |                                     |                           |   |   |                                  |   |                                 |  |                                     |                                       |  |   |  |  |  |                  |  |   |              |                             |  |                   |                            |  |   |          |
| Energi<br>Energy  | Kebebasan Berserikat<br>Freedom of Association                    | Kepatuhan Sosial<br>Socio-Economic Compliance   |   |   |                                |                         |   |                              |                                     |                           |   |   |                                  |   |                                 |  |                                     |                                       |  |   |  |  |  |                  |  |   |              |                             |  |                   |                            |  |   |          |
| Air<br>Water  | Pekerja Anak<br>Child Labor                                       |   |   |   |                                |                         |   |                              |                                     |                           |   |   |                                  |   |                                 |  |                                     |                                       |  |   |  |  |  |                  |  |   |              |                             |  |                   |                            |  |   |          |
| Emisi<br>Emission   | Kerja Paksa<br>Force Labor  |   |   |   |                                |                         |   |                              |                                     |                           |   |   |                                  |   |                                 |  |                                     |                                       |  |   |  |  |  |                  |  |   |              |                             |  |                   |                            |  |   |          |

1. Diteliti  
 a. Diteliti  
 b. Diteliti  
 c. Diteliti  
 d. Diteliti  
 e. Diteliti  
 f. Diteliti  
 g. Diteliti  
 h. Diteliti  
 i. Diteliti  
 j. Diteliti  
 k. Diteliti  
 l. Diteliti  
 m. Diteliti  
 n. Diteliti  
 o. Diteliti  
 p. Diteliti  
 q. Diteliti  
 r. Diteliti  
 s. Diteliti  
 t. Diteliti  
 u. Diteliti  
 v. Diteliti  
 w. Diteliti  
 x. Diteliti  
 y. Diteliti  
 z. Diteliti  
 aa. Diteliti  
 ab. Diteliti  
 ac. Diteliti  
 ad. Diteliti  
 ae. Diteliti  
 af. Diteliti  
 ag. Diteliti  
 ah. Diteliti  
 ai. Diteliti  
 aj. Diteliti  
 ak. Diteliti  
 al. Diteliti  
 am. Diteliti  
 an. Diteliti  
 ao. Diteliti  
 ap. Diteliti  
 aq. Diteliti  
 ar. Diteliti  
 as. Diteliti  
 at. Diteliti  
 au. Diteliti  
 av. Diteliti  
 aw. Diteliti  
 ax. Diteliti  
 ay. Diteliti  
 az. Diteliti  
 ba. Diteliti  
 bb. Diteliti  
 bc. Diteliti  
 bd. Diteliti  
 be. Diteliti  
 bf. Diteliti  
 bg. Diteliti  
 bh. Diteliti  
 bi. Diteliti  
 bj. Diteliti  
 bk. Diteliti  
 bl. Diteliti  
 bm. Diteliti  
 bn. Diteliti  
 bo. Diteliti  
 bp. Diteliti  
 bq. Diteliti  
 br. Diteliti  
 bs. Diteliti  
 bt. Diteliti  
 bu. Diteliti  
 bv. Diteliti  
 bw. Diteliti  
 bx. Diteliti  
 by. Diteliti  
 bz. Diteliti  
 ca. Diteliti  
 cb. Diteliti  
 cc. Diteliti  
 cd. Diteliti  
 ce. Diteliti  
 cf. Diteliti  
 cg. Diteliti  
 ch. Diteliti  
 ci. Diteliti  
 cj. Diteliti  
 ck. Diteliti  
 cl. Diteliti  
 cm. Diteliti  
 cn. Diteliti  
 co. Diteliti  
 cp. Diteliti  
 cq. Diteliti  
 cr. Diteliti  
 cs. Diteliti  
 ct. Diteliti  
 cu. Diteliti  
 cv. Diteliti  
 cw. Diteliti  
 cx. Diteliti  
 cy. Diteliti  
 cz. Diteliti  
 da. Diteliti  
 db. Diteliti  
 dc. Diteliti  
 dd. Diteliti  
 de. Diteliti  
 df. Diteliti  
 dg. Diteliti  
 dh. Diteliti  
 di. Diteliti  
 dj. Diteliti  
 dk. Diteliti  
 dl. Diteliti  
 dm. Diteliti  
 dn. Diteliti  
 do. Diteliti  
 dp. Diteliti  
 dq. Diteliti  
 dr. Diteliti  
 ds. Diteliti  
 dt. Diteliti  
 du. Diteliti  
 dv. Diteliti  
 dw. Diteliti  
 dx. Diteliti  
 dy. Diteliti  
 dz. Diteliti  
 ea. Diteliti  
 eb. Diteliti  
 ec. Diteliti  
 ed. Diteliti  
 ee. Diteliti  
 ef. Diteliti  
 eg. Diteliti  
 eh. Diteliti  
 ei. Diteliti  
 ej. Diteliti  
 ek. Diteliti  
 el. Diteliti  
 em. Diteliti  
 en. Diteliti  
 eo. Diteliti  
 ep. Diteliti  
 eq. Diteliti  
 er. Diteliti  
 es. Diteliti  
 et. Diteliti  
 eu. Diteliti  
 ev. Diteliti  
 ew. Diteliti  
 ex. Diteliti  
 ey. Diteliti  
 ez. Diteliti  
 fa. Diteliti  
 fb. Diteliti  
 fc. Diteliti  
 fd. Diteliti  
 fe. Diteliti  
 ff. Diteliti  
 fg. Diteliti  
 fh. Diteliti  
 fi. Diteliti  
 fj. Diteliti  
 fk. Diteliti  
 fl. Diteliti  
 fm. Diteliti  
 fn. Diteliti  
 fo. Diteliti  
 fp. Diteliti  
 fq. Diteliti  
 fr. Diteliti  
 fs. Diteliti  
 ft. Diteliti  
 fu. Diteliti  
 fv. Diteliti  
 fw. Diteliti  
 fx. Diteliti  
 fy. Diteliti  
 fz. Diteliti  
 ga. Diteliti  
 gb. Diteliti  
 gc. Diteliti  
 gd. Diteliti  
 ge. Diteliti  
 gf. Diteliti  
 gg. Diteliti  
 gh. Diteliti  
 gi. Diteliti  
 gj. Diteliti  
 gk. Diteliti  
 gl. Diteliti  
 gm. Diteliti  
 gn. Diteliti  
 go. Diteliti  
 gp. Diteliti  
 gq. Diteliti  
 gr. Diteliti  
 gs. Diteliti  
 gt. Diteliti  
 gu. Diteliti  
 gv. Diteliti  
 gw. Diteliti  
 gx. Diteliti  
 gy. Diteliti  
 gz. Diteliti  
 ha. Diteliti  
 hb. Diteliti  
 hc. Diteliti  
 hd. Diteliti  
 he. Diteliti  
 hf. Diteliti  
 hg. Diteliti  
 hh. Diteliti  
 hi. Diteliti  
 hj. Diteliti  
 hk. Diteliti  
 hl. Diteliti  
 hm. Diteliti  
 hn. Diteliti  
 ho. Diteliti  
 hp. Diteliti  
 hq. Diteliti  
 hr. Diteliti  
 hs. Diteliti  
 ht. Diteliti  
 hu. Diteliti  
 hv. Diteliti  
 hw. Diteliti  
 hx. Diteliti  
 hy. Diteliti  
 hz. Diteliti  
 ia. Diteliti  
 ib. Diteliti  
 ic. Diteliti  
 id. Diteliti  
 ie. Diteliti  
 if. Diteliti  
 ig. Diteliti  
 ih. Diteliti  
 ii. Diteliti  
 ij. Diteliti  
 ik. Diteliti  
 il. Diteliti  
 im. Diteliti  
 in. Diteliti  
 io. Diteliti  
 ip. Diteliti  
 iq. Diteliti  
 ir. Diteliti  
 is. Diteliti  
 it. Diteliti  
 iu. Diteliti  
 iv. Diteliti  
 iw. Diteliti  
 ix. Diteliti  
 iy. Diteliti  
 iz. Diteliti  
 ja. Diteliti  
 jb. Diteliti  
 jc. Diteliti  
 jd. Diteliti  
 je. Diteliti  
 jf. Diteliti  
 jg. Diteliti  
 jh. Diteliti  
 ji. Diteliti  
 jj. Diteliti  
 jk. Diteliti  
 jl. Diteliti  
 jm. Diteliti  
 jn. Diteliti  
 jo. Diteliti  
 jp. Diteliti  
 jq. Diteliti  
 jr. Diteliti  
 js. Diteliti  
 jt. Diteliti  
 ju. Diteliti  
 jv. Diteliti  
 jw. Diteliti  
 jx. Diteliti  
 jy. Diteliti  
 jz. Diteliti  
 ka. Diteliti  
 kb. Diteliti  
 kc. Diteliti  
 kd. Diteliti  
 ke. Diteliti  
 kf. Diteliti  
 kg. Diteliti  
 kh. Diteliti  
 ki. Diteliti  
 kj. Diteliti  
 kk. Diteliti  
 kl. Diteliti  
 km. Diteliti  
 kn. Diteliti  
 ko. Diteliti  
 kp. Diteliti  
 kq. Diteliti  
 kr. Diteliti  
 ks. Diteliti  
 kt. Diteliti  
 ku. Diteliti  
 kv. Diteliti  
 kw. Diteliti  
 kx. Diteliti  
 ky. Diteliti  
 kz. Diteliti  
 la. Diteliti  
 lb. Diteliti  
 lc. Diteliti  
 ld. Diteliti  
 le. Diteliti  
 lf. Diteliti  
 lg. Diteliti  
 lh. Diteliti  
 li. Diteliti  
 lj. Diteliti  
 lk. Diteliti  
 ll. Diteliti  
 lm. Diteliti  
 ln. Diteliti  
 lo. Diteliti  
 lp. Diteliti  
 lq. Diteliti  
 lr. Diteliti  
 ls. Diteliti  
 lt. Diteliti  
 lu. Diteliti  
 lv. Diteliti  
 lw. Diteliti  
 lx. Diteliti  
 ly. Diteliti  
 lz. Diteliti  
 ma. Diteliti  
 mb. Diteliti  
 mc. Diteliti  
 md. Diteliti  
 me. Diteliti  
 mf. Diteliti  
 mg. Diteliti  
 mh. Diteliti  
 mi. Diteliti  
 mj. Diteliti  
 mk. Diteliti  
 ml. Diteliti  
 mm. Diteliti  
 mn. Diteliti  
 mo. Diteliti  
 mp. Diteliti  
 mq. Diteliti  
 mr. Diteliti  
 ms. Diteliti  
 mt. Diteliti  
 mu. Diteliti  
 mv. Diteliti  
 mw. Diteliti  
 mx. Diteliti  
 my. Diteliti  
 mz. Diteliti  
 na. Diteliti  
 nb. Diteliti  
 nc. Diteliti  
 nd. Diteliti  
 ne. Diteliti  
 nf. Diteliti  
 ng. Diteliti  
 nh. Diteliti  
 ni. Diteliti  
 nj. Diteliti  
 nk. Diteliti  
 nl. Diteliti  
 nm. Diteliti  
 nn. Diteliti  
 no. Diteliti  
 np. Diteliti  
 nq. Diteliti  
 nr. Diteliti  
 ns. Diteliti  
 nt. Diteliti  
 nu. Diteliti  
 nv. Diteliti  
 nw. Diteliti  
 nx. Diteliti  
 ny. Diteliti  
 nz. Diteliti  
 oa. Diteliti  
 ob. Diteliti  
 oc. Diteliti  
 od. Diteliti  
 oe. Diteliti  
 of. Diteliti  
 og. Diteliti  
 oh. Diteliti  
 oi. Diteliti  
 oj. Diteliti  
 ok. Diteliti  
 ol. Diteliti  
 om. Diteliti  
 on. Diteliti  
 oo. Diteliti  
 op. Diteliti  
 oq. Diteliti  
 or. Diteliti  
 os. Diteliti  
 ot. Diteliti  
 ou. Diteliti  
 ov. Diteliti  
 ow. Diteliti  
 ox. Diteliti  
 oy. Diteliti  
 oz. Diteliti  
 pa. Diteliti  
 pb. Diteliti  
 pc. Diteliti  
 pd. Diteliti  
 pe. Diteliti  
 pf. Diteliti  
 pg. Diteliti  
 ph. Diteliti  
 pi. Diteliti  
 pj. Diteliti  
 pk. Diteliti  
 pl. Diteliti  
 pm. Diteliti  
 pn. Diteliti  
 po. Diteliti  
 pp. Diteliti  
 pq. Diteliti  
 pr. Diteliti  
 ps. Diteliti  
 pt. Diteliti  
 pu. Diteliti  
 pv. Diteliti  
 pw. Diteliti  
 px. Diteliti  
 py. Diteliti  
 pz. Diteliti  
 qa. Diteliti  
 qb. Diteliti  
 qc. Diteliti  
 qd. Diteliti  
 qe. Diteliti  
 qf. Diteliti  
 qg. Diteliti  
 qh. Diteliti  
 qi. Diteliti  
 qj. Diteliti  
 qk. Diteliti  
 ql. Diteliti  
 qm. Diteliti  
 qn. Diteliti  
 qo. Diteliti  
 qp. Diteliti  
 qq. Diteliti  
 qr. Diteliti  
 qs. Diteliti  
 qt. Diteliti  
 qu. Diteliti  
 qv. Diteliti  
 qw. Diteliti  
 qx. Diteliti  
 qy. Diteliti  
 qz. Diteliti  
 ra. Diteliti  
 rb. Diteliti  
 rc. Diteliti  
 rd. Diteliti  
 re. Diteliti  
 rf. Diteliti  
 rg. Diteliti  
 rh. Diteliti  
 ri. Diteliti  
 rj. Diteliti  
 rk. Diteliti  
 rl. Diteliti  
 rm. Diteliti  
 rn. Diteliti  
 ro. Diteliti  
 rp. Diteliti  
 rq. Diteliti  
 rr. Diteliti  
 rs. Diteliti  
 rt. Diteliti  
 ru. Diteliti  
 rv. Diteliti  
 rw. Diteliti  
 rx. Diteliti  
 ry. Diteliti  
 rz. Diteliti  
 sa. Diteliti  
 sb. Diteliti  
 sc. Diteliti  
 sd. Diteliti  
 se. Diteliti  
 sf. Diteliti  
 sg. Diteliti  
 sh. Diteliti  
 si. Diteliti  
 sj. Diteliti  
 sk. Diteliti  
 sl. Diteliti  
 sm. Diteliti  
 sn. Diteliti  
 so. Diteliti  
 sp. Diteliti  
 sq. Diteliti  
 sr. Diteliti  
 ss. Diteliti  
 st. Diteliti  
 su. Diteliti  
 sv. Diteliti  
 sw. Diteliti  
 sx. Diteliti  
 sy. Diteliti  
 sz. Diteliti  
 ta. Diteliti  
 tb. Diteliti  
 tc. Diteliti  
 td. Diteliti  
 te. Diteliti  
 tf. Diteliti  
 tg. Diteliti  
 th. Diteliti  
 ti. Diteliti  
 tj. Diteliti  
 tk. Diteliti  
 tl. Diteliti  
 tm. Diteliti  
 tn. Diteliti  
 to. Diteliti  
 tp. Diteliti  
 tq. Diteliti  
 tr. Diteliti  
 ts. Diteliti  
 tt. Diteliti  
 tu. Diteliti  
 tv. Diteliti  
 tw. Diteliti  
 tx. Diteliti  
 ty. Diteliti  
 tz. Diteliti  
 ua. Diteliti  
 ub. Diteliti  
 uc. Diteliti  
 ud. Diteliti  
 ue. Diteliti  
 uf. Diteliti  
 ug. Diteliti  
 uh. Diteliti  
 ui. Diteliti  
 uj. Diteliti  
 uk. Diteliti  
 ul. Diteliti  
 um. Diteliti  
 un. Diteliti  
 uo. Diteliti  
 up. Diteliti  
 uq. Diteliti  
 ur. Diteliti  
 us. Diteliti  
 ut. Diteliti  
 uu. Diteliti  
 uv. Diteliti  
 uw. Diteliti  
 ux. Diteliti  
 uy. Diteliti  
 uz. Diteliti  
 va. Diteliti  
 vb. Diteliti  
 vc. Diteliti  
 vd. Diteliti  
 ve. Diteliti  
 vf. Diteliti  
 vg. Diteliti  
 vh. Diteliti  
 vi. Diteliti  
 vj. Diteliti  
 vk. Diteliti  
 vl. Diteliti  
 vm. Diteliti  
 vn. Diteliti  
 vo. Diteliti  
 vp. Diteliti  
 vq. Diteliti  
 vr. Diteliti  
 vs. Diteliti  
 vt. Diteliti  
 vu. Diteliti  
 vv. Diteliti  
 vw. Diteliti  
 vx. Diteliti  
 vy. Diteliti  
 vz. Diteliti  
 wa. Diteliti  
 wb. Diteliti  
 wc. Diteliti  
 wd. Diteliti  
 we. Diteliti  
 wf. Diteliti  
 wg. Diteliti  
 wh. Diteliti  
 wi. Diteliti  
 wj. Diteliti  
 wk. Diteliti  
 wl. Diteliti  
 wm. Diteliti  
 wn. Diteliti  
 wo. Diteliti  
 wp. Diteliti  
 wq. Diteliti  
 wr. Diteliti  
 ws. Diteliti  
 wt. Diteliti  
 wu. Diteliti  
 wv. Diteliti  
 ww. Diteliti  
 wx. Diteliti  
 wy. Diteliti  
 wz. Diteliti  
 xa. Diteliti  
 xb. Diteliti  
 xc. Diteliti  
 xd. Diteliti  
 xe. Diteliti  
 xf. Diteliti  
 xg. Diteliti  
 xh. Diteliti  
 xi. Diteliti  
 xj. Diteliti  
 xk. Diteliti  
 xl. Diteliti  
 xm. Diteliti  
 xn. Diteliti  
 xo. Diteliti  
 xp. Diteliti  
 xq. Diteliti  
 xr. Diteliti  
 xs. Diteliti  
 xt. Diteliti  
 xu. Diteliti  
 xv. Diteliti  
 xw. Diteliti  
 xx. Diteliti  
 xy. Diteliti  
 xz. Diteliti  
 ya. Diteliti  
 yb. Diteliti  
 yc. Diteliti  
 yd. Diteliti  
 ye. Diteliti  
 yf. Diteliti  
 yg. Diteliti  
 yh. Diteliti  
 yi. Diteliti  
 yj. Diteliti  
 yk. Diteliti  
 yl. Diteliti  
 ym. Diteliti  
 yn. Diteliti  
 yo. Diteliti  
 yp. Diteliti  
 yq. Diteliti  
 yr. Diteliti  
 ys. Diteliti  
 yt. Diteliti  
 yu. Diteliti  
 yv. Diteliti  
 yw. Diteliti  
 yx. Diteliti  
 yy. Diteliti  
 yz. Diteliti  
 za. Diteliti  
 zb. Diteliti  
 zc. Diteliti  
 zd. Diteliti  
 ze. Diteliti  
 zf. Diteliti  
 zg. Diteliti  
 zh. Diteliti  
 zi. Diteliti  
 zj. Diteliti  
 zk. Diteliti  
 zl. Diteliti  
 zm. Diteliti  
 zn. Diteliti  
 zo. Diteliti  
 zp. Diteliti  
 zq. Diteliti  
 zr. Diteliti  
 zs. Diteliti  
 zt. Diteliti  
 zu. Diteliti  
 zv. Diteliti  
 zw. Diteliti  
 zx. Diteliti  
 zy. Diteliti  
 zz. Diteliti



| No   | Objek Yang diteliti  | 5 (Materialitas, Identifikasi, Topik)   | 6 (Materialitas, Evaluasi, Kriteria, Topik keberlanjutan, Tinjauan)   | 7 (dampak, materialitas, pengaruh, signifikasi) |
|--|--|---|---|---|
| 1. Diarahkan mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br><br>PT Totalindo<br>Eka Persada<br>Tbk | <b>RILINGKUNGAN / ENVIRONMENT CATEGORY</b><br>< Lingkungan / Environmental Impact<br>an Lingkungan dan Upaya Pelestarian Lingkungan / Environmental Compliance Energi (Air dan Listrik) / Energy Consumption (Water and Electricity) <i>wilding</i><br><br>1. Lingkungan<br>2. Teknologi Development<br>3. Internal<br>4. Internal<br>5. Internal<br>6. Internal<br>7. Internal dan Eksternal<br>8. Internal<br>9. Internal<br>10. Internal | Adapun penerapan 4 (empat) langkah yang dilakukan Perseroan dalam menetapkan isi Laporan:<br>1. Langkah Identifikasi<br>Proses mengidentifikasi berbagai aspek yang dinilai material dan boundary;<br>2. Langkah Prioritas<br>Proses membuat prioritas terhadap aspek-aspek yang telah diidentifikasi tersebut;<br>3. Langkah Validasi<br>Proses validasi atas aspek-aspek material yang telah ditetapkan;<br>4. Langkah Review<br>Proses tinjau ulang terhadap Laporan yang telah terbit sebagai upaya untuk meningkatkan kualitas Laporan tahun berikutnya.<br><br>√ (Hal 25) |   |



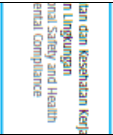
| No   | Objek Yang diteliti                | 5 (Materialitas, Identifikasi, Topik) | 6 (Materialitas, Evaluasi, Kriteria, Topik keberlanjutan, Tinjauan)  | 7 (dampak, materialitas, pengaruh, signifikasi) |
|--|------------------------------------|---------------------------------------|--|---|
| 1. Diteliti<br>a. Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang |                                       | <p>Selanjutnya ditentukan konten laporan, yang meliputi 4 tahapan:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tahap pertama, identifikasi aspek-aspek keberlanjutan yang relevan dengan karakteristik bisnis Perusahaan dan menentukan batasan ruang lingkup (<i>boundary</i>).</li> <li>2. Tahap kedua, pembuatan prioritas atas aspek-aspek keberlanjutan yang akan dilaporkan melalui proses FGD.</li> <li>3. Tahap ketiga, validasi atas aspek material yang telah menjadi prioritas guna memastikan laporan memuat Informasi kinerja positif dan negatif secara seimbang. Validasi berupa pengesahan dari Direksi.</li> <li>4. Tahap keempat, kajian ulang atas laporan tahun sebelumnya, dengan mempertimbangkan saran dari pemangku kepentingan. Demikian pula masukan dan saran atas laporan tahun ini, akan digunakan sebagai pertimbangan dalam menentukan isi laporan tahun berikutnya.</li> </ol> |   |
| 13.  | PT Total Bangun Persada Tbk.       | √ (Hal 25)                            | √ (Hal 24)   | -   |

penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
b. Penulisan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Keputusan dan penemuan yang mereka merupakan bagian dari proses dan pendidikan yang menghasilkan pekerja yang memiliki skill dan dapat bekerja dengan efektif.  
Human capital management does not only aim to create human resources, but also manages recruitment, welfare, and retraining. Training and education for employees is part of the work process. Education is to create employees who have excellent skills and continuous training is not only provided to WIKI's permanent employees, but also to subcontractors.

| Objek Yang diteliti  | 5 (Materialitas, Identifikasi, Topik)  | 6 (Materialitas, Evaluasi, Kriteria, Topik keberlanjutan, Tinjauan)  | 7 (dampak, materialitas, pengaruh, signifikansi)               |
|--|--|--|--|
| <p><b>Objek Yang diteliti</b></p> <p><b>Hak Cipta</b></p> <p><b>ciptanya milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</b></p> | <p><b>SOSIAL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sustainable</li> <li>Kesehatan &amp; Occupational Safety &amp; Health</li> <li>Penyngkapan Customer Service</li> <li>Penyngkapan Masyarakat</li> <li>Quality of Life</li> <li>Tata Kelola Corporate Governance</li> </ul>                              | <p><b>Langkah 4 Step 4</b></p> <p><b>REVIEW</b></p>  | <p>√ (Hal 22-)</p>   |
| <p>14. PT Wijaya Karya (Persero) Tbk</p> <p><b>Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie</b></p>   | <p>√ (Hal 20-2)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pengembangan Human Capital &amp; Occupational Safety &amp; Health</li> <li>Human Capital Management &amp; Competency Development</li> <li>Keterampilan</li> <li>Pelatihan dan Pendidikan</li> <li>Employment</li> <li>Training and Education</li> </ul> | <p>√ (Hal 19)</p> <p>Pada masing-masing aspek ekonomi, sosial, dan lingkungan, telah ditentukan prioritas dari topik-topik material yang akan diungkapkan lebih mendalam. Dasar penentuan topik material adalah, diskusi internal, telaah terhadap topik-topik tahun sebelumnya, dan hasil survei topik material yang melibatkan pemangku kepentingan pada tahun 2019 yang dinilai masih relevan untuk disampaikan. Penentuan prioritas topik material juga telah mempertimbangkan pencapaian tahun 2020, tantangan dan peristiwa penting yang terjadi, harapan untuk tahun depan, serta perhatian pemangku kepentingan periode berjalan. Terdapat perubahan topik material dari laporan sebelumnya, di mana pada laporan tahun 2019 tidak terdapat materi terkait energi.</p> | <p>√ (Hal 22-)</p>   |
| <p><b>No</b></p>   | <p><b>5 (Materialitas, Identifikasi, Topik)</b></p>  | <p><b>6 (Materialitas, Evaluasi, Kriteria, Topik keberlanjutan, Tinjauan)</b></p>  | <p><b>7 (dampak, materialitas, pengaruh, signifikansi)</b></p> |



| No  | Objek Yang diteliti   | 5 (Materialitas, Identifikasi, Topik)   | 6 (Materialitas, Evaluasi, Kriteria, Topik keberlanjutan, Tinjauan)  | 7 (dampak, materialitas, pengaruh, signifikasi) |
|---|---|---|--|---|
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br><br>PT Waskita Karya (Persero) Tbk<br><br>Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie |  <p>Topik tidak lengkap (Hal 57)</p> | <p>√ (Hal 55)</p> <p>Proses penyusunan Laporan Keberlanjutan ini kami lakukan dengan menentukan topik material dan batasannya dengan cara melakukan analisis materialitas berdasarkan survey terhadap para pemangku kepentingan baik internal maupun eksternal yang dilakukan pada bulan November 2020 sehingga topik material benar-benar relevan dengan kegiatan bisnis Waskita dan memiliki pengaruh serta berdampak secara signifikan bagi para pemangku kepentingan Perseroan.</p> <p>Pada penyusunan Laporan Keberlanjutan 2020 terdapat perubahan pada daftar Topik Material dan Batasan Topik sesuai dengan masukan dari para pemangku kepentingan yang disajikan dalam Daftar Topik Material di bawah ini. Beberapa pernyataan yang muncul secara berulang di dalam Laporan Keberlanjutan ini berfungsi sebagai perbaikan atas laporan terdahulu. [GRI 102-48, 102-49].</p> | -   |





| No  | Objek Yang diteliti   | 5 (Materialitas, Identifikasi, Topik)   | 6 (Materialitas, Evaluasi, Kriteria, Topik keberlanjutan, Tinjauan) | 7 (dampak, materialitas, pengaruh, signifikasi)           |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |
|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---------------------------------|--|---|--|---|---|--|--|---|----------|---|---|------------------|--|---|--------------|---|----|---------------------------------------|--|----|-------------------|--|----|--|--|----|--|--|----|---|--|--|--|
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. |   | <table border="1"> <tr> <td data-bbox="423 384 607 470">3</td> <td data-bbox="607 384 763 470">Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br/>Indirect Economic Impact</td> <td data-bbox="763 384 952 470">Mengambarkan kontribusi Waskita sebagai agen pemerintah yang memberikan manfaat secara ekonomi bagi masyarakat<br/>Describe Waskita's contribution as a government agent that provides economic benefits for the community</td> </tr> <tr> <td data-bbox="423 470 607 544">4</td> <td data-bbox="607 470 763 544">Praktik Pengadaan<br/>Procurement Practices</td> <td data-bbox="763 470 952 544">Mengambarkan kontribusi Waskita dalam peningkatan TKDN dan meningkatkan kemampuan pemasok<br/>Describe Waskita's contribution in increasing TKDN and improving supplier capabilities</td> </tr> <tr> <td data-bbox="423 544 607 667">5</td> <td data-bbox="607 544 763 667">Anti Korupsi<br/>Anti-Corruption</td> <td data-bbox="763 544 952 667">Mengambarkan komitmen dan kredibilitas manajemen dan pegawai serta untuk meningkatkan kepercayaan stakeholders terhadap budaya/proses/prosedur perusahaan<br/>Describe the commitment and credibility of management and employees as well as to increase stakeholder confidence in the company's culture/processes/procedures</td> </tr> <tr> <td data-bbox="423 667 607 724">6</td> <td data-bbox="607 667 763 724">Perilaku Anti Persaingan<br/>Anti-Competitiveness</td> <td data-bbox="763 667 952 724">Mengambarkan upaya dalam menjaga persaingan yang sehat<br/>Describe efforts made to maintain healthy competition</td> </tr> <tr style="background-color: #4CAF50; color: white;"> <td colspan="3" data-bbox="423 724 952 766"><b>Topik Lingkungan<br/>Environment Topic</b></td> </tr> <tr> <td data-bbox="423 766 607 868">7</td> <td data-bbox="607 766 763 868">Material</td> <td data-bbox="763 766 952 868">Mengambarkan upaya yang telah dilakukan oleh Waskita dengan memaksimalkan daur ulang, mengurangi limbah dan polusi serta meningkatkan kreativitas<br/>Describe the efforts made by Waskita in maximizing recycling, reducing waste and pollution and increasing creativity</td> </tr> <tr> <td data-bbox="423 868 607 941">8</td> <td data-bbox="607 868 763 941">Energi<br/>Energy</td> <td data-bbox="763 868 952 941">Mengambarkan budaya hemat energi dan peduli terhadap lingkungan<br/>Describe a culture of energy saving and environmental awareness</td> </tr> <tr> <td data-bbox="423 941 607 1027">9</td> <td data-bbox="607 941 763 1027">Air<br/>Water</td> <td data-bbox="763 941 952 1027">Mengambarkan kepedulian terhadap pengelolaan sumber daya air bagi kelangsungan makhluk hidup<br/>Describes caring on the management of water resources for the survival of living things</td> </tr> <tr> <td data-bbox="423 1027 607 1101">10</td> <td data-bbox="607 1027 763 1101">Keanekaragaman Hayati<br/>Biodiversity</td> <td data-bbox="763 1027 952 1101">Mengambarkan kepedulian Waskita dalam menjaga keseimbangan alam dan melestarikan lingkungan<br/>Describes Waskita's concern in maintaining the balance of nature and preserving the environment</td> </tr> <tr> <td data-bbox="423 1101 607 1158">11</td> <td data-bbox="607 1101 763 1158">Emisi<br/>Emission</td> <td data-bbox="763 1101 952 1158">Mengambarkan budaya Go Green yang dilakukan oleh Waskita<br/>Describing the Go Green culture carried out by Waskita</td> </tr> <tr> <td data-bbox="423 1158 607 1232">12</td> <td data-bbox="607 1158 763 1232">Air Limbah (Effluent) dan Limbah<br/>Effluent and Waste</td> <td data-bbox="763 1158 952 1232">Mengambarkan pengelolaan limbah Waskita sehingga dapat meminimalisir pencemaran lingkungan<br/>Describes Waskita's waste management so that it can minimize environmental pollution</td> </tr> <tr> <td data-bbox="423 1232 607 1305">13</td> <td data-bbox="607 1232 763 1305">Kepatuhan Lingkungan<br/>Environmental Compliance</td> <td data-bbox="763 1232 952 1305">Mengambarkan kepedulian Waskita terhadap lingkungan<br/>Describes Waskita's concern for the environment</td> </tr> <tr> <td data-bbox="423 1305 607 1367">14</td> <td data-bbox="607 1305 763 1367">Penilaian Lingkungan Pemasok<br/>Environmental Assessment of</td> <td data-bbox="763 1305 952 1367">Mengambarkan kepedulian Waskita dalam mewujudkan pemasok yang ramah lingkungan<br/>Describes Waskita's concern in creating environmentally friendly suppliers</td> </tr> </table> | 3   | Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>Indirect Economic Impact | Mengambarkan kontribusi Waskita sebagai agen pemerintah yang memberikan manfaat secara ekonomi bagi masyarakat<br>Describe Waskita's contribution as a government agent that provides economic benefits for the community | 4 | Praktik Pengadaan<br>Procurement Practices | Mengambarkan kontribusi Waskita dalam peningkatan TKDN dan meningkatkan kemampuan pemasok<br>Describe Waskita's contribution in increasing TKDN and improving supplier capabilities | 5 | Anti Korupsi<br>Anti-Corruption | Mengambarkan komitmen dan kredibilitas manajemen dan pegawai serta untuk meningkatkan kepercayaan stakeholders terhadap budaya/proses/prosedur perusahaan<br>Describe the commitment and credibility of management and employees as well as to increase stakeholder confidence in the company's culture/processes/procedures | 6 | Perilaku Anti Persaingan<br>Anti-Competitiveness | Mengambarkan upaya dalam menjaga persaingan yang sehat<br>Describe efforts made to maintain healthy competition | <b>Topik Lingkungan<br/>Environment Topic</b> |  |  | 7 | Material | Mengambarkan upaya yang telah dilakukan oleh Waskita dengan memaksimalkan daur ulang, mengurangi limbah dan polusi serta meningkatkan kreativitas<br>Describe the efforts made by Waskita in maximizing recycling, reducing waste and pollution and increasing creativity | 8 | Energi<br>Energy | Mengambarkan budaya hemat energi dan peduli terhadap lingkungan<br>Describe a culture of energy saving and environmental awareness | 9 | Air<br>Water | Mengambarkan kepedulian terhadap pengelolaan sumber daya air bagi kelangsungan makhluk hidup<br>Describes caring on the management of water resources for the survival of living things | 10 | Keanekaragaman Hayati<br>Biodiversity | Mengambarkan kepedulian Waskita dalam menjaga keseimbangan alam dan melestarikan lingkungan<br>Describes Waskita's concern in maintaining the balance of nature and preserving the environment | 11 | Emisi<br>Emission | Mengambarkan budaya Go Green yang dilakukan oleh Waskita<br>Describing the Go Green culture carried out by Waskita | 12 | Air Limbah (Effluent) dan Limbah<br>Effluent and Waste | Mengambarkan pengelolaan limbah Waskita sehingga dapat meminimalisir pencemaran lingkungan<br>Describes Waskita's waste management so that it can minimize environmental pollution | 13 | Kepatuhan Lingkungan<br>Environmental Compliance | Mengambarkan kepedulian Waskita terhadap lingkungan<br>Describes Waskita's concern for the environment | 14 | Penilaian Lingkungan Pemasok<br>Environmental Assessment of | Mengambarkan kepedulian Waskita dalam mewujudkan pemasok yang ramah lingkungan<br>Describes Waskita's concern in creating environmentally friendly suppliers |  |  |
| 3   | Dampak Ekonomi Tidak Langsung<br>Indirect Economic Impact   | Mengambarkan kontribusi Waskita sebagai agen pemerintah yang memberikan manfaat secara ekonomi bagi masyarakat<br>Describe Waskita's contribution as a government agent that provides economic benefits for the community   |   |   |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |
| 4   | Praktik Pengadaan<br>Procurement Practices                  | Mengambarkan kontribusi Waskita dalam peningkatan TKDN dan meningkatkan kemampuan pemasok<br>Describe Waskita's contribution in increasing TKDN and improving supplier capabilities   |   |   |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |
| 5   | Anti Korupsi<br>Anti-Corruption                             | Mengambarkan komitmen dan kredibilitas manajemen dan pegawai serta untuk meningkatkan kepercayaan stakeholders terhadap budaya/proses/prosedur perusahaan<br>Describe the commitment and credibility of management and employees as well as to increase stakeholder confidence in the company's culture/processes/procedures  |   |   |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |
| 6   | Perilaku Anti Persaingan<br>Anti-Competitiveness            | Mengambarkan upaya dalam menjaga persaingan yang sehat<br>Describe efforts made to maintain healthy competition   |   |   |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |
| <b>Topik Lingkungan<br/>Environment Topic</b>   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |
| 7   | Material  | Mengambarkan upaya yang telah dilakukan oleh Waskita dengan memaksimalkan daur ulang, mengurangi limbah dan polusi serta meningkatkan kreativitas<br>Describe the efforts made by Waskita in maximizing recycling, reducing waste and pollution and increasing creativity   |   |   |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |
| 8   | Energi<br>Energy  | Mengambarkan budaya hemat energi dan peduli terhadap lingkungan<br>Describe a culture of energy saving and environmental awareness  |   |   |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |
| 9   | Air<br>Water  | Mengambarkan kepedulian terhadap pengelolaan sumber daya air bagi kelangsungan makhluk hidup<br>Describes caring on the management of water resources for the survival of living things   |   |   |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |
| 10  | Keanekaragaman Hayati<br>Biodiversity                       | Mengambarkan kepedulian Waskita dalam menjaga keseimbangan alam dan melestarikan lingkungan<br>Describes Waskita's concern in maintaining the balance of nature and preserving the environment  |   |   |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |
| 11  | Emisi<br>Emission   | Mengambarkan budaya Go Green yang dilakukan oleh Waskita<br>Describing the Go Green culture carried out by Waskita  |   |   |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |
| 12  | Air Limbah (Effluent) dan Limbah<br>Effluent and Waste      | Mengambarkan pengelolaan limbah Waskita sehingga dapat meminimalisir pencemaran lingkungan<br>Describes Waskita's waste management so that it can minimize environmental pollution  |   |   |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |
| 13  | Kepatuhan Lingkungan<br>Environmental Compliance            | Mengambarkan kepedulian Waskita terhadap lingkungan<br>Describes Waskita's concern for the environment  |   |   |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |
| 14  | Penilaian Lingkungan Pemasok<br>Environmental Assessment of | Mengambarkan kepedulian Waskita dalam mewujudkan pemasok yang ramah lingkungan<br>Describes Waskita's concern in creating environmentally friendly suppliers  |   |   |   |   |  |   |   |                                 |  |   |  |   |   |  |  |   |          |   |   |                  |  |   |              |   |    |                                       |  |    |                   |  |    |  |  |    |  |  |    |   |  |  |  |



| No   | Objek Yang diteliti   | 5 (Materialitas, Identifikasi, Topik)   | 6 (Materialitas, Evaluasi, Kriteria, Topik keberlanjutan, Tinjauan) | 7 (dampak, materialitas, pengaruh, signifikasi) |                                 |  |   |   |   |  |   |   |   |  |  |   |  |   |   |  |  |  |
|--|---|---|---|---|---------------------------------|--|---|---|---|--|---|---|---|--|--|---|--|---|---|--|--|--|
| 1. Di arang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mendokumentasikan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="416 378 958 422">Topik Sosial<br/>Social Topic</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="416 422 604 491">15<br/>Kepegawaian<br/>Employment</td> <td data-bbox="604 422 958 491">Menggambarkan komitmen Waskita tentang pentingnya keseimbangan kewajiban dan hak pegawai<br/>Describe Waskita's commitment to the importance of balancing the obligations and rights of employees</td> </tr> <tr> <td data-bbox="416 491 604 560">16<br/>Hubungan Tenaga Kerja/Manajemen<br/>Employee/ Management Relations</td> <td data-bbox="604 491 958 560">Menggambarkan komitmen Waskita dalam menjaga hubungan tenaga kerja<br/>Describe Waskita's commitment to maintaining employee relations</td> </tr> <tr> <td data-bbox="416 560 604 651">17<br/>Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br/>Occupational Health and Safety</td> <td data-bbox="604 560 958 651">Menggambarkan komitmen Waskita terhadap kesehatan dan keselamatan kerja di setiap lini agar terhindar dari fatality<br/>Describe Waskita's commitment to occupational health and safety on every line to avoid fatalities</td> </tr> <tr> <td data-bbox="416 651 604 742">18<br/>Pelatihan dan Pendidikan Pegawai<br/>Employee Education and Training</td> <td data-bbox="604 651 958 742">Menggambarkan komitmen Waskita dalam meningkatkan kapasitas dan kualitas SDM agar bisa bersaing dengan kompetitor dalam dan luar negeri<br/>Describe Waskita's commitment to increasing the capacity and quality of human resources so that they can compete with domestic and foreign competitors</td> </tr> <tr> <td data-bbox="416 742 604 817">19<br/>Keanekaragaman dan Kesempatan Setara<br/>Diversity and Equal Opportunity</td> <td data-bbox="604 742 958 817">Menggambarkan komitmen Waskita dalam memberikan kesempatan yang setara dan menghargai keberagaman<br/>Describe Waskita's commitment to providing equal opportunities and respecting diversity</td> </tr> <tr> <td data-bbox="416 817 604 933">20<br/>Non-Diskriminasi<br/>Non-Discrimination</td> <td data-bbox="604 817 958 933">Menggambarkan komitmen Waskita untuk menghindari diskriminasi baik suku, ras, agama, gender dan golongan di lingkungan kerja sehingga tercipta suasana yang harmonis<br/>Describe Waskita's commitment to avoid discrimination, both regarding ethnicity, race, religion, gender and class in the work environment so as to create a harmonious atmosphere</td> </tr> <tr> <td data-bbox="416 933 604 1038">21<br/>Kebebasan Berserikat Dan Perundingan Kolektif<br/>Freedom of Association and Collective Agreement</td> <td data-bbox="604 933 958 1038">Menggambarkan komitmen Waskita dalam memberikan kebebasan berserikat kepada pegawai<br/>Describe Waskita's commitment in providing freedom of association to employees</td> </tr> <tr> <td data-bbox="416 1038 604 1144">22<br/>Masyarakat Lokal<br/>Local Community</td> <td data-bbox="604 1038 958 1144">Menggambarkan komitmen Waskita dalam membangun hubungan yang harmonis dengan masyarakat lokal agar keberlanjutan perusahaan tidak terganggu<br/>Describe Waskita's commitment to building a harmonious relationship with local community in order not to interrupt the company's sustainability</td> </tr> </tbody> </table> | Topik Sosial<br>Social Topic  |   | 15<br>Kepegawaian<br>Employment | Menggambarkan komitmen Waskita tentang pentingnya keseimbangan kewajiban dan hak pegawai<br>Describe Waskita's commitment to the importance of balancing the obligations and rights of employees | 16<br>Hubungan Tenaga Kerja/Manajemen<br>Employee/ Management Relations | Menggambarkan komitmen Waskita dalam menjaga hubungan tenaga kerja<br>Describe Waskita's commitment to maintaining employee relations | 17<br>Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br>Occupational Health and Safety | Menggambarkan komitmen Waskita terhadap kesehatan dan keselamatan kerja di setiap lini agar terhindar dari fatality<br>Describe Waskita's commitment to occupational health and safety on every line to avoid fatalities | 18<br>Pelatihan dan Pendidikan Pegawai<br>Employee Education and Training | Menggambarkan komitmen Waskita dalam meningkatkan kapasitas dan kualitas SDM agar bisa bersaing dengan kompetitor dalam dan luar negeri<br>Describe Waskita's commitment to increasing the capacity and quality of human resources so that they can compete with domestic and foreign competitors | 19<br>Keanekaragaman dan Kesempatan Setara<br>Diversity and Equal Opportunity | Menggambarkan komitmen Waskita dalam memberikan kesempatan yang setara dan menghargai keberagaman<br>Describe Waskita's commitment to providing equal opportunities and respecting diversity | 20<br>Non-Diskriminasi<br>Non-Discrimination | Menggambarkan komitmen Waskita untuk menghindari diskriminasi baik suku, ras, agama, gender dan golongan di lingkungan kerja sehingga tercipta suasana yang harmonis<br>Describe Waskita's commitment to avoid discrimination, both regarding ethnicity, race, religion, gender and class in the work environment so as to create a harmonious atmosphere | 21<br>Kebebasan Berserikat Dan Perundingan Kolektif<br>Freedom of Association and Collective Agreement | Menggambarkan komitmen Waskita dalam memberikan kebebasan berserikat kepada pegawai<br>Describe Waskita's commitment in providing freedom of association to employees | 22<br>Masyarakat Lokal<br>Local Community | Menggambarkan komitmen Waskita dalam membangun hubungan yang harmonis dengan masyarakat lokal agar keberlanjutan perusahaan tidak terganggu<br>Describe Waskita's commitment to building a harmonious relationship with local community in order not to interrupt the company's sustainability |  |  |
| Topik Sosial<br>Social Topic   |   |   |   |   |                                 |  |   |   |   |  |   |   |   |  |  |   |  |   |   |  |  |  |
| 15<br>Kepegawaian<br>Employment  | Menggambarkan komitmen Waskita tentang pentingnya keseimbangan kewajiban dan hak pegawai<br>Describe Waskita's commitment to the importance of balancing the obligations and rights of employees  |   |   |   |                                 |  |   |   |   |  |   |   |   |  |  |   |  |   |   |  |  |  |
| 16<br>Hubungan Tenaga Kerja/Manajemen<br>Employee/ Management Relations  | Menggambarkan komitmen Waskita dalam menjaga hubungan tenaga kerja<br>Describe Waskita's commitment to maintaining employee relations   |   |   |   |                                 |  |   |   |   |  |   |   |   |  |  |   |  |   |   |  |  |  |
| 17<br>Kesehatan dan Keselamatan Kerja<br>Occupational Health and Safety  | Menggambarkan komitmen Waskita terhadap kesehatan dan keselamatan kerja di setiap lini agar terhindar dari fatality<br>Describe Waskita's commitment to occupational health and safety on every line to avoid fatalities  |   |   |   |                                 |  |   |   |   |  |   |   |   |  |  |   |  |   |   |  |  |  |
| 18<br>Pelatihan dan Pendidikan Pegawai<br>Employee Education and Training  | Menggambarkan komitmen Waskita dalam meningkatkan kapasitas dan kualitas SDM agar bisa bersaing dengan kompetitor dalam dan luar negeri<br>Describe Waskita's commitment to increasing the capacity and quality of human resources so that they can compete with domestic and foreign competitors   |   |   |   |                                 |  |   |   |   |  |   |   |   |  |  |   |  |   |   |  |  |  |
| 19<br>Keanekaragaman dan Kesempatan Setara<br>Diversity and Equal Opportunity  | Menggambarkan komitmen Waskita dalam memberikan kesempatan yang setara dan menghargai keberagaman<br>Describe Waskita's commitment to providing equal opportunities and respecting diversity  |   |   |   |                                 |  |   |   |   |  |   |   |   |  |  |   |  |   |   |  |  |  |
| 20<br>Non-Diskriminasi<br>Non-Discrimination   | Menggambarkan komitmen Waskita untuk menghindari diskriminasi baik suku, ras, agama, gender dan golongan di lingkungan kerja sehingga tercipta suasana yang harmonis<br>Describe Waskita's commitment to avoid discrimination, both regarding ethnicity, race, religion, gender and class in the work environment so as to create a harmonious atmosphere |   |   |   |                                 |  |   |   |   |  |   |   |   |  |  |   |  |   |   |  |  |  |
| 21<br>Kebebasan Berserikat Dan Perundingan Kolektif<br>Freedom of Association and Collective Agreement   | Menggambarkan komitmen Waskita dalam memberikan kebebasan berserikat kepada pegawai<br>Describe Waskita's commitment in providing freedom of association to employees   |   |   |   |                                 |  |   |   |   |  |   |   |   |  |  |   |  |   |   |  |  |  |
| 22<br>Masyarakat Lokal<br>Local Community  | Menggambarkan komitmen Waskita dalam membangun hubungan yang harmonis dengan masyarakat lokal agar keberlanjutan perusahaan tidak terganggu<br>Describe Waskita's commitment to building a harmonious relationship with local community in order not to interrupt the company's sustainability  |   |   |   |                                 |  |   |   |   |  |   |   |   |  |  |   |  |   |   |  |  |  |



Lanjutan tabel Analisis pelaksanaan pelaporan materialitas pada SR



**Objek Yang diteliti**

**Objek cipta milik IBI KKG (Instansi Bisnis dan Informatika Kian Gie)**

**Institut Bisnis**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

PT Adhi Karya (Persero) Tbk.

PT Bekasi Fajar Industrial Estate Tbk.

PT Bukit Darmo Property Tbk.

**8 (Perbedaan, ekonomi makro, berkembang, Industri/Sektor, Asosiasi)**

| No | Nama Organisasi   | Posisi Anggota  | Tingkat Keanggotaan | Uang Tahunan (Rp. per tahun) |
|----|---|-----------------|---------------------|------------------------------|
| 1  | Kemur Dagang dan Industri Indonesia Industry  | Anggota Anggota | Nasional Nasional   | Rp. 4.000.000                |
| 2  | Gabungan Pelaksana Kegiatan Asosiasi of Indonesia National Construction/Engineers (GAPENNG)             | Anggota Anggota | Nasional Nasional   | Rp. 18.000.000               |
| 3  | Gabungan Perusahaan Nasional Asosiasi of Indonesia National Design and Construction Companies (GAPHNNG) | Anggota Anggota | Nasional Nasional   | Rp. 17.500.000               |
| 4  | Asosiasi Konstruksi Indonesia (AKI)   | Anggota Anggota | Nasional Nasional   | Rp. 17.000.000               |
| 5  | KNH (Komite Nasional Indonesia untuk Kebijakan Nasional for Large Firm)                                 | Anggota Anggota | Nasional Nasional   | Rp. 2.000.000                |

**9 (Risiko, Materialitas, tantangan, Kebijakan, Penanggulangan, Penyimpangan)**

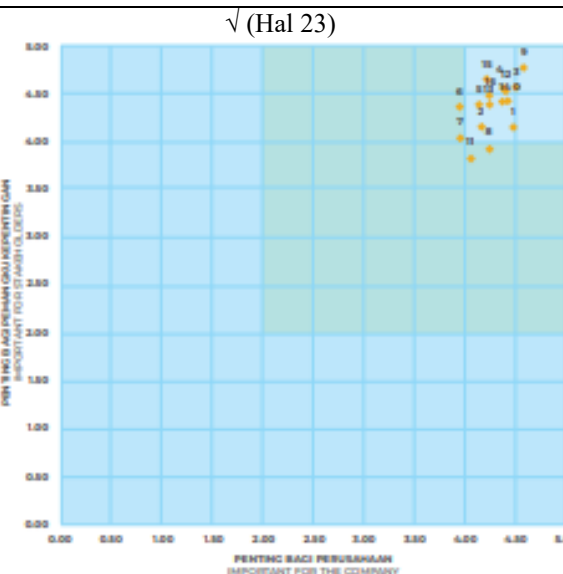
√ (Hal 9)

Bagi ADHI, pandemi merupakan salah satu risiko yang mesti dihadapi, meski risiko tersebut belum pernah terjadi sebelumnya. Untuk meminimalkan dampak, sekaligus menopang pertumbuhan kinerja, Perusahaan telah mengambil berbagai kebijakan strategis. Di antaranya, merevisi target-target yang dipatok sebelumnya, mengelola keuangan secara konservatif, melakukan berbagai efisiensi untuk menekan beban dan biaya, serta menjalankan proyek-proyek dengan tetap mengikuti protokol penanganan COVID-19.

Komitmen dan kesungguhan ADHI dalam menerapkan berbagai kebijakan strategis mendapat respons positif dari para pemangku kepentingan. Hal itu, antara lain, ditunjukkan dengan naiknya harga saham di penghujung tahun, sejalan dengan kenaikan Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG). Selain faktor ekonomi makro yang membaik, respons tersebut tak lepas dari keberhasilan ADHI dalam mengatasi tantangan selama tahun 2020, yang dibuktikan dengan adanya perbaikan kinerja operasional, serta meningkatnya perolehan kontrak. Selain menumbuhkan optimisme, berbagai pencapaian tersebut merupakan modal penting bagi ADHI untuk mencapai dan mewujudkan keberlanjutan usaha di masa depan.\*\*\*

√ (Hal 19)

**10 (Matriks, topik material, pemangku kepentingan, prioritas)**



√ (Hal 23)

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.
2. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
3. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No | Objek Yang diteliti   | 8 (Perbedaan, ekonomi makro, berkembang, Industri/Sektor, Asosiasi)  | 9 (Risiko, Materialitas, tantangan, Kebijakan, Penanggulangan, Penyimpangan)   | 10 (Matriks, topik material, pemangku kepentingan, prioritas)  |
|----|---|--|--|--|
| 1. | <p><b>Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</b></p> <p>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p> |  | <p>Perseroan mengintegrasikan inisiatif keberlanjutan ke dalam tata kelola dan operasi Perseroan secara keseluruhan, dengan panduan dan keterlibatan langsung dari tim manajemen Perusahaan. Struktur keberlanjutan Perseroan terdiri dari manajemen senior, manajemen menengah dan karyawan dari berbagai divisi. Perseroan telah mengidentifikasi peran dan tanggung jawab, dengan tiga Penanggung Jawab ("PIC") yang masing-masing bertanggung jawab untuk mengawasi masing-masing dimensi lingkungan dan sosial, ketenagakerjaan dan ekonomi Perusahaan.</p> <p>Dengan mengintegrasikan inisiatif keberlanjutan ke dalam struktur manajemen risiko Perseroan yang ada, Dewan Direksi terus memantau masalah keberlanjutan material Perseroan, meninjau proses tindak lanjut dan langkah mitigasi yang diambil. Perseroan menunjuk pemetaan masalah kepada Manajemen Risiko Perusahaan ("ERM"). Pada tahun 2020, Perseroan semakin memperkuat praktik manajemen risiko perusahaan Perseroan dengan terus memperbarui strategi keberlanjutan Perseroan sesuai dengan kondisi sosial, ekonomi dan lingkungan.</p> | <p>The diagram is a 3x3 matrix with 'Dampak pada Bisnis / Impact on Business' on the vertical axis (Low to High) and 'Pengaruh pada Pemangku Kepentingan / Influence on Stakeholders' on the horizontal axis (Low to High). Topics are placed in boxes: High/High (Taxation, National Growth, Product quality), High/Medium (Waste treatment, Employee Wellbeing, Biodiversity), High/Low (Supply chain management), Medium/High (Public facilities), Medium/Medium (Human Rights), Medium/Low (Climate Change, Energy Efficiency), and Low/High (Community Engagement).</p> |
| 4. | <p><b>PT Bumi Serpong Damai Tbk.</b></p> <p>Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie</p>                                   | <p>√ (Hal 40)</p> <p><b>KEANGGOTAAN DALAM ORGANISASI</b></p> <p>Perusahaan percaya bahwa isu berkelanjutan yang kompleks membutuhkan pendekatan kolaboratif dan tepat sasaran. Oleh karena itu, Perusahaan aktif berpartisipasi dalam berbagai organisasi yang memiliki beragam inisiatif berkelanjutan sebagai berikut:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Anggota Perusahaan Pendiri Green Building Council Indonesia</li> <li>2. United Nations Global Compact (UNGC), melalui Indonesia Global Compact Network (IGCN)</li> <li>3. Persatuan Perusahaan Real Estate Indonesia</li> <li>4. Masyarakat Konservasi Energi Indonesia (MASKEI)</li> <li>5. Asosiasi Pengelola Pusat Perbelanjaan Indonesia (APPBI)</li> <li>6. Asosiasi Hotel dan Restoran Indonesia</li> </ol> | <p>√ (Hal 102)</p>   | <p>√ (Hal 10)</p>  |

2. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber. :  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



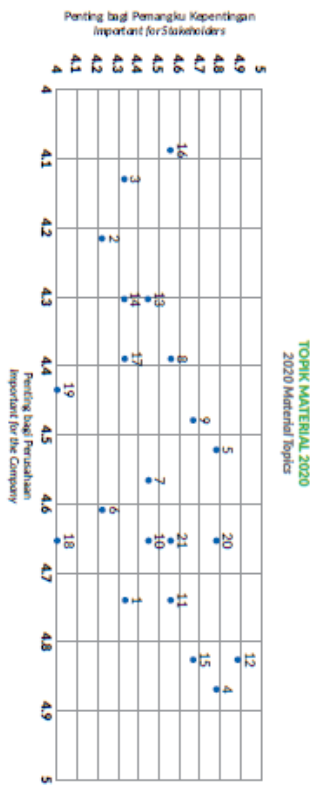
| No  | Objek Yang diteliti   | 8 (Perbedaan, ekonomi makro, berkembang, Industri/Sektor, Asosiasi) | 9 (Risiko, Materialitas, tantangan, Kebijakan, Penanggulangan, Penyimpangan)  | 10 (Matriks, topik material, pemangku kepentingan, prioritas)   |
|---|---|---|---|---|
| 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)<br><br>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang |   | <p><b>TANTANGAN DAN PEMBELAJARAN</b></p> <p>Pada November 2019, pengguna <i>mass transit</i> hanya sekitar 30% dari total populasi harian, persentase ideal adalah sekitar 60% (sumber dari Manajemen Transportasi JBDBK - BPTJ). Selama masa Covid-19, angka ini terus menurun. Pada Januari 2020, <i>Commuter Line</i> masih melayani sekitar 859.000 orang per hari. Pada April 2020, angka ini menurun drastis hingga 183.000 per hari atau setara dengan 78,6% dibandingkan dengan kondisi normal pada Januari 2020. Hal ini secara signifikan berdampak pada jumlah pengunjung di Intermoda BSD City.</p> <p>Untuk mengatasi situasi ini, Perusahaan terus mempromosikan fasilitas Intermoda BSD City dengan protokol kesehatan dan keselamatan yang komprehensif selama Covid-19 melalui siaran pers dan media sosial. Selain itu, untuk meningkatkan lalu lintas dari komunitas ke area BSD, Perusahaan terus mengembangkan fasilitas <i>residential</i> dan <i>commercial</i> di sekitar Intermoda BSD City untuk menarik lebih banyak pelanggan dalam mengunjungi dan menggunakan fasilitas Intermoda BSD City.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>A</b> Penyediaan Fasilitas dan Layanan yang Terbaik<br/>Providing Excellent Facilities and Services</li> <li><b>B</b> Penetapan Program demi Tercapainya Pembangunan yang Berkelanjutan<br/>Setting Programs to Achieve Sustainable Development</li> <li><b>C</b> Fokus pada K3 dan Pelanggan<br/>Attention to Customer and K3</li> <li><b>D</b> Kepatuhan terhadap Seluruh Peraturan Peraturan Terkait<br/>Compliance to All Related Regulatory Requirements</li> <li><b>E</b> Optimalisasi Operasional Gedung untuk Menciptakan Lingkungan Bersih<br/>Optimizing Building Operation to Achieve Clean Environment</li> <li><b>F</b> Penyediaan dan Pemeliharaan RTH<br/>Providing and Maintaining RTH</li> <li><b>G</b> Menyediakan dan Memfasilitasi Berbagai Jenis Transportasi Umum<br/>Providing and Facilitating Various Types of Public Transportation</li> <li><b>H</b> Program Pengelolaan Sampah yang Bertanggung Jawab<br/>Responsible Waste Management Program</li> <li><b>I</b> Program Keterlibatan bagi Semua Pemangku Kepentingan<br/>Engagement Program for All Stakeholders</li> <li><b>J</b> Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat di Wilayah Sekitar Pembangunan<br/>Improving Community Welfare in Surrounding Development Area</li> <li><b>K</b> Program Inisiatif untuk Mendukung Peningkatan Pengetahuan<br/>Initiating Program to Support Knowledge Enhancement</li> <li><b>L</b> Peningkatan Metode dan Fasilitas Pendidikan<br/>Improving Educational Method and Facility</li> </ul> |





| No   | Objek Yang diteliti   | 8 (Perbedaan, ekonomi makro, berkembang, Industri/Sektor, Asosiasi)  | 9 (Risiko, Materialitas, tantangan, Kebijakan, Penanggulangan, Penyimpangan)  | 10 (Matriks, topik material, pemangku kepentingan, prioritas)   |
|--|---|--|---|---|
| <p>1. Diligent mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br/>                     a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br/>                     b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br/>                     2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.</p> | <p>PT Paradelta Lestari Tbk<br/>                     Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p> <p>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p> <p>PT Duta Pertiwi Tbk.</p> | <p>√ (Hal 37)</p> <p><b>Keanggotaan dalam Organisasi</b><br/>                     Guna memberikan dampak positif yang lebih luas, Perusahaan melalui Induk Perusahaan turut berpartisipasi dalam berbagai organisasi yang memiliki beragam inisiatif berkelanjutan sebagai berikut:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Anggota Perusahaan Pendiri Green Building Council Indonesia.</li> <li>2. Persatuan Perusahaan Real Estate Indonesia.</li> <li>3. Masyarakat Konservasi Energi Indonesia (MASKEI).</li> <li>4. Asosiasi Pengelola Pusat Perbelanjaan Indonesia (APPBI).</li> <li>5. Asosiasi Hotel dan Restoran Indonesia.</li> </ol> | <p>√ (Hal 64)</p> <p>Kami memastikan seluruh aspek K3 diterapkan dengan disiplin. Untuk itu, kami menjalankan berbagai inisiatif di bawah ini:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Membentuk <i>Crisis Management Organization</i> di level perusahaan dan <i>Emergency Response Team</i> di level proyek;</li> <li>• Sosialisasi K3 melalui intranet dan acara-acara sosialisasi;</li> <li>• Rutinitas latihan penanggulangan kebakaran yang melibatkan seluruh karyawan dan para penyewa;</li> <li>• Pelatihan K3 untuk <i>Emergency Response Team</i>;</li> <li>• Pemasangan rambu-rambu keselamatan di setiap properti kami;</li> <li>• Program peningkatan kewaspadaan bagi para pelanggan dan penyewa;</li> <li>• Kebijakan K3 untuk seluruh karyawan dan kontraktor;</li> <li>• Terkait dengan penanganan pandemi Covid-19, kami menerapkan berbagai inisiatif yang secara rinci dapat dilihat pada bagian Studi Kasus Covid-19 halaman 67 - 72.</li> </ul> <p>Penerapan aspek K3 yang disiplin bertujuan untuk mencegah dan meminimalisir risiko kecelakaan yang berpotensi menimbulkan kerugian bagi karyawan dan Perusahaan. Untuk memantau perkembangan penerapan aspek K3, seluruh kejadian terkait kesehatan dan keselamatan yang melibatkan masyarakat dilaporkan dalam Laporan Operasional Bulanan. Untuk insiden dengan kategori tertentu, laporan penyelidikan juga disampaikan secara menyeluruh kepada <i>Senior Manager</i>.</p> | <p>√ (Hal 10)</p> <p><b>Legenda:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>A</b> Penyediaan Fasilitas dan Layanan yang Terbaik<br/><i>Providing Excellent Facilities and Services</i></li> <li><b>B</b> Penetapan Program demi Tercapainya Pembangunan yang Berkelanjutan<br/><i>Setting Programs to Achieve Sustainable Development</i></li> <li><b>C</b> Fokus pada K3 dan Pelanggan<br/><i>Attention to Customer and K3</i></li> <li><b>D</b> Kepatuhan terhadap Seluruh Peraturan Perundang-undangan<br/><i>Compliance to All Related Regulatory Requirements</i></li> <li><b>E</b> Optimalisasi Operasional Gedung untuk Menciptakan Lingkungan Bersih<br/><i>Optimizing Building Operation to Achieve Clean Environment</i></li> <li><b>F</b> Penyediaan dan Pemeliharaan RTH<br/><i>Providing and Maintaining RTH</i></li> <li><b>G</b> Menyediakan dan Memfasilitasi Berbagai Jenis Transportasi Umum<br/><i>Providing and Facilitating Various Types of Public Transportation</i></li> <li><b>H</b> Program Pengelolaan Sampah yang Bertanggung Jawab<br/><i>Responsible Waste Management Program</i></li> <li><b>I</b> Program Keterlibatan Bagi Semua Pemangku Kepentingan<br/><i>Engagement Program for All Stakeholders</i></li> <li><b>J</b> Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat di Wilayah Sekitar Pembangunan<br/><i>Improving Community Welfare in Surrounding Development Area</i></li> <li><b>K</b> Program Inisiatif untuk Mendukung Peningkatan Pengetahuan<br/><i>Initiating Program to Support Knowledge Enhancement</i></li> <li><b>L</b> Peningkatan Metode dan Fasilitas Pendidikan<br/><i>Improving Educational Method and Facility</i></li> </ul> |





| No                                  | Objek Yang diteliti                  | 8 (Perbedaan, ekonomi makro, berkembang, Industri/Sektor, Asosiasi)  | 9 (Risiko, Materialitas, tantangan, Kebijakan, Penanggulangan, Penyimpangan) | 10 (Matriks, topik material, pemangku kepentingan, prioritas) |   |                                    |                                    |   |                              |                     |                     |            |   |                                      |                     |                  |            |  |          |
|-------------------------------------|--------------------------------------|--|--|---|---|------------------------------------|------------------------------------|---|------------------------------|---------------------|---------------------|------------|---|--------------------------------------|---------------------|------------------|------------|--|----------|
| 1. Di rang...<br>7. a. Pen...<br>8. | PT Greenwood Sejahtera Tbk.          | -  | -  | -   |   |                                    |                                    |   |                              |                     |                     |            |   |                                      |                     |                  |            |  |          |
| 8.                                  | PT Paramita Bangun Sarana Tbk.       | -  | -  | -   |   |                                    |                                    |   |                              |                     |                     |            |   |                                      |                     |                  |            |  |          |
| 9.                                  | PT PP Properti Tbk.                  | <p>√ (Hal 57)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NO.</th> <th>NAMA ASOSIASI<br/>NAME OF ASSOCIATION</th> <th>SKALA ASOSIASI NASIONAL/INTERNASIONAL<br/>ASSOCIATION SCALE/NATIONAL/INTERNATIONAL</th> <th>POSISI<br/>POSITION<br/>MEMBER/BOARD</th> <th>BILANGAN ANGGOTA<br/>MEMBERSHIP FEE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Batal Estate Indonesia (BEI)</td> <td>Nasional / Nasional</td> <td>Nasional / Nasional</td> <td>14.000.000</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Asosiasi Estasi Comperca Association</td> <td>Nasional / Nasional</td> <td>Anggota / Member</td> <td>12.000.000</td> </tr> </tbody> </table> | NO.  | NAMA ASOSIASI<br>NAME OF ASSOCIATION                          | SKALA ASOSIASI NASIONAL/INTERNASIONAL<br>ASSOCIATION SCALE/NATIONAL/INTERNATIONAL | POSISI<br>POSITION<br>MEMBER/BOARD | BILANGAN ANGGOTA<br>MEMBERSHIP FEE | 1 | Batal Estate Indonesia (BEI) | Nasional / Nasional | Nasional / Nasional | 14.000.000 | 2 | Asosiasi Estasi Comperca Association | Nasional / Nasional | Anggota / Member | 12.000.000 | <p>√ (Hal 17)</p> <p>Pandemi COVID-19 secara nyata berdampak signifikan terhadap sektor properti. Kebijakan pembatasan sosial skala besar untuk menekan laju penyebaran virus corona, sebagai contoh, otomatis membuat bisnis properti gerakannya juga terbatas. Namun demikian, PP Properti bisa memahami langkah dan mendukung kebijakan pemerintah tersebut. Sulit dimungkiri, penanganan pandemi menuntut komitmen semua pemangku kepentingan, termasuk korporasi seperti PP Properti.</p> <p>Untuk mempertahankan agar bisnis tetap berjalan di tengah pandemi, PP Properti telah mengambil sejumlah kebijakan strategis. Selain merevisi target kinerja dalam Rencana Kerja dan Anggaran Perusahaan tahun 2020, Perusahaan juga melakukan penyesuaian sistem manajemen dan sumber daya agar bisa memberikan hasil terbaik. Dengan berbagai upaya tersebut diharapkan PP Properti mampu mewujudkan target-target revisi yang telah ditetapkan, walaupun pencapaiannya akan lebih rendah dibanding tahun sebelumnya.</p> <p>√ (Hal 19)</p> <p>Komitmen untuk melakukan efisiensi penggunaan energi listrik, bahan bakar minyak, dan air, serta penyempurnaan dalam pengelolaan limbah, emisi dan keanekaragaman hayati, terus dilakukan dengan memperluas cakupan pengumpulan data, seiring dengan bertambahnya proyek yang dikerjakan atau yang sudah diselesaikan oleh PP Properti sehingga mulai difungsikan. Oleh karena ada perluasan cakupan data tersebut, maka sejumlah data kinerja lingkungan dalam laporan ini menunjukkan kenaikan yang signifikan. Semangat untuk memperluas cakupan data lingkungan akan kami lanjutkan pada tahun-tahun mendatang dengan terus memperbaiki metodologi pengumpulan data sehingga hasilnya lebih valid dan tepercaya.</p> | <p>√</p> |
| NO.                                 | NAMA ASOSIASI<br>NAME OF ASSOCIATION | SKALA ASOSIASI NASIONAL/INTERNASIONAL<br>ASSOCIATION SCALE/NATIONAL/INTERNATIONAL  | POSISI<br>POSITION<br>MEMBER/BOARD   | BILANGAN ANGGOTA<br>MEMBERSHIP FEE                            |   |                                    |                                    |   |                              |                     |                     |            |   |                                      |                     |                  |            |  |          |
| 1                                   | Batal Estate Indonesia (BEI)         | Nasional / Nasional  | Nasional / Nasional  | 14.000.000  |   |                                    |                                    |   |                              |                     |                     |            |   |                                      |                     |                  |            |  |          |
| 2                                   | Asosiasi Estasi Comperca Association | Nasional / Nasional  | Anggota / Member   | 12.000.000  |   |                                    |                                    |   |                              |                     |                     |            |   |                                      |                     |                  |            |  |          |



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

| No | Objek Yang diteliti  | 8 (Perbedaan, ekonomi makro, berkembang, Industri/Sektor, Asosiasi)  | 9 (Risiko, Materialitas, tantangan, Kebijakan, Penanggulangan, Penyimpangan)   | 10 (Matriks, topik material, pemangku kepentingan, prioritas)                                   |
|----|--|--|--|---|
| 1. | <p>Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</p> <p>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p> | <p>Asosiasi Kontraktor Listrik Indonesia (AKLI)<br/>         Indonesian Electrical Contractors Association (IACEA)<br/>         Asosiasi Kontraktor Listrik dan Mekatronika Indonesia (AKLI)<br/>         Indonesian Electrical and Mechanical Contractors Association (IEMCA)<br/>         Gabungan Perusahaan Perumahan Konstruksi Nasional Indonesia (GAPRIKINDO)<br/>         Association of Indonesian National Construction Companies (AICNCCI)<br/>         Gabungan Perusahaan Nasional Perancang Bangunan Indonesia (GAPERNAI)<br/>         Association of Indonesian National Design and Construction Companies (AIDENAI)<br/>         Himpunan Jasa Konstruksi Indonesia (HJKI)<br/>         Association of Indonesian Construction Services (AICONS)<br/>         Kamar Dagang dan Industri (KADIN)<br/>         Chamber of Commerce and Industry (CCMI)</p> | <p>√ (Hal 121)</p> <p>Sejalan dengan dukungan terhadap antikorupsi, PTPP juga telah memiliki kebijakan terkait antisuap. Dalam hal ini, Perusahaan mendefinisikan suap sebagai segala bentuk uang, komisi, pinjaman, hadiah, kenikmatan, fasilitas dan apapun yang bernilai manfaat ekonomi, yang diberikan atau diminta, sebagai kompensasi secara langsung maupun tidak langsung, dengan maksud untuk mendapatkan perlakuan istimewa atau sikap yang memihak. Setiap bentuk pelanggaran atas larangan suap tersebut di atas akan dikenakan sanksi sesuai dengan ketentuan yang berlaku. (GRI 103-2)</p> <p>Langkah nyata untuk memperkuat komitmen antikorupsi dan antisuap, PTPP secara berkala menyelenggarakan pelatihan, workshop, dan sosialisasi antikorupsi serta antisuap. Selama tahun 2020, pelatihan, workshop, dan sosialisasi antikorupsi yang diselenggarakan oleh Perusahaan di antaranya:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pelatihan Awareness ISO 37001: Sistem Manajemen Anti Penyuapan (SMAP) untuk seluruh pegawai;</li> <li>2. Pelatihan Auditor Internal ISO 37001: SMAP;</li> <li>3. Workshop Awareness ISO 37001: Sistem Manajemen Anti Penyuapan (SMAP) untuk Vendor;</li> <li>4. Sosialisasi melalui web, media sosial, banner, poster, dan sticker.</li> </ol> <p>Selain untuk kepentingan sosialisasi dan internalisasi internal, sosialisasi antikorupsi dan antisuap melalui web, media sosial, banner, poster dan sticker juga ditujukan untuk pemangku kepentingan eksternal, seperti pemasok dan konsumen/pelanggan/pemberi kerja.</p> | <p>√ (Hal 24)</p> <p>Matriks Materialitas Terpilih<br/>         Selected Materiality Matrix</p> |
| 1. | <p>PT Pakuwon Jati Tbk.</p>  | <p>√ (Hal 17-18)</p>   | <p>-</p>   | <p>-</p>  |

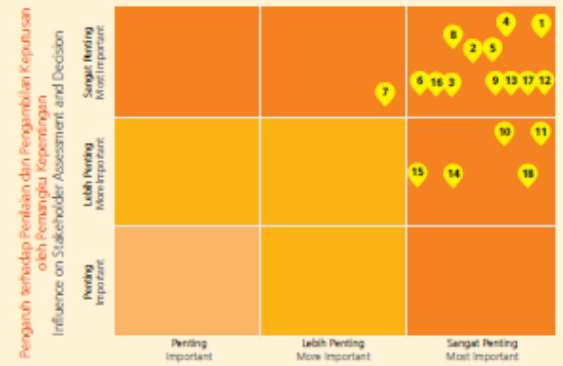


| No  | Objek Yang diteliti  | 8 (Perbedaan, ekonomi makro, berkembang, Industri/Sektor, Asosiasi)   | 9 (Risiko, Materialitas, tantangan, Kebijakan, Penanggulangan, Penyimpangan) | 10 (Matriks, topik material, pemangku kepentingan, prioritas) |
|---|--|---|--|---|
| 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br><b>Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</b> | <p><b>TINJAUAN MAKROEKONOMI</b></p> <p>Pandemi Covid-19 yang terjadi pada lingkup global serta nasional telah memberi dampak yang merugikan pada situasi perekonomian, seiring pembatasan interaksi dan mobilitas manusia secara ketat untuk menekan laju penyebaran virus pada masyarakat luas. Mengacu pada laporan <i>International Monetary Fund (IMF)</i> yang dirilis April 2021, terdapat kontraksi yang cukup dalam pada realisasi pertumbuhan ekonomi dunia yaitu sebesar 3,3%. Angka perolehan tersebut dikontribusikan secara lebih besar oleh kontraksi pada pertumbuhan ekonomi negara-negara maju, yang tercatat sebesar 4,7%, menyusul kontraksi pada negara-negara berkembang yang secara akumulatif tercatat sebesar 2,2%. Pembatasan interaksi dan mobilitas manusia, hingga penerapan karantina wilayah (<i>lockdown</i>) pada sejumlah negara, ikut berpengaruh terhadap realisasi volume perdagangan dunia yang tercatat mengalami kontraksi sebesar 8,5% serta terjadinya penurunan harga minyak dunia secara tajam, dengan tingkat kontraksi mencapai 32,7%.</p> <p>Seiring perkembangan situasi pandemi di lingkup global, penyebaran virus Covid-19 di kota-kota besar Indonesia kemudian memberikan dampak yang cukup besar pada situasi perekonomian nasional. Beberapa indikator yang dapat digunakan untuk mengukur dampak perekonomian tersebut, mengacu pada laporan Badan Pusat Statistik (BPS), meliputi kontraksi pertumbuhan ekonomi sebesar 2,05% serta pertumbuhan positif pada sektor usaha real estat sebesar 2,3%, meski tetap terdapat penurunan dalam jumlah yang besar pada komponen pengeluaran ekspor-impor barang dan jasa. Lebih lanjut, merujuk pada dokumen "<i>Indonesia Property Market Index</i>" yang dirilis pada November 2020, terdapat penurunan tingkat permintaan pada sektor properti Indonesia yang berdampak pada penurunan indeks harga properti secara akumulatif serta peningkatan indeks suplai, pada kuartal II dibanding kuartal sebelumnya (<i>quarter-on-quarter/qq</i>).</p> |  |   |
| 12.   | PT Totalindo Eka Persada Tbk.  | √ (Hal 23)  | √ (Hal 53)   | √ (Hal 28)  |



| No  | Objek Yang diteliti  | 8 (Perbedaan, ekonomi makro, berkembang, Industri/Sektor, Asosiasi)             | 9 (Risiko, Materialitas, tantangan, Kebijakan, Penanggulangan, Penyimpangan)   | 10 (Matriks, topik material, pemangku kepentingan, prioritas) |
|---|--|---|--|---|
| <p>1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br/>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br/>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br/>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.</p> | <p>Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</p> <p>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p> | <p>Anggota /Mentor Nasional /Mentor</p> <p>Anggota /Mentor Nasional /Mentor</p> | <p>Penerapan keuangan berkelanjutan saat ini memang memasuki babak baru dimana setiap perusahaan mulai menyadari pentingnya pemantauan aspek-aspek berkelanjutan yang meliputi aspek lingkungan, sosial dan tata kelola yang berkelanjutan. Namun, salah satu kendala yang dihadapi Perseroan dalam menerapkan keuangan berkelanjutan adalah kesadaran internal, untuk itu Perseroan berupaya untuk melakukan sosialisasi dan memberikan pengetahuan terhadap pentingnya penerapan keuangan berkelanjutan bagi Perseroan di masa mendatang.</p> <p>√ (Hal 36)</p> <p>TOTAL berupaya menghindari dampak negatif atas lingkungan dari kegiatan operasi perusahaan dengan menerapkan prinsip <i>precautionary</i>. Dalam setiap perencanaan proyek, faktor lingkungan hidup selalu menjadi pertimbangan. Suatu proyek dapat dijalankan setelah memperoleh semua ijin yang diperlukan seperti Amdal dari Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.</p> <p>Selain menerapkan prinsip pencegahan dalam lingkup operasional, Perseroan turut mengimplementasikan <i>enterprise risk management</i> sebagai komitmen sekaligus upaya komprehensif dalam mengelola risiko terintegrasi di semua lini usaha yang dijalankan. Penerapan prinsip pencegahan ini ditujukan untuk mengeliminasi risiko dan penyebab tidak tercapainya tujuan perusahaan.</p> | <p>√ (Hal 25)</p>   |



| No  | Objek Yang diteliti  | 8 (Perbedaan, ekonomi makro, berkembang, Industri/Sektor, Asosiasi)  | 9 (Risiko, Materialitas, tantangan, Kebijakan, Penanggulangan, Penyimpangan) | 10 (Matriks, topik material, pemangku kepentingan, prioritas)   |
|---|--|--|--|---|
| 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:<br>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. | <b>Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</b><br><br>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang<br><br><b>Institut Bisnis</b> | Organisasi merupakan suatu wadah untuk mencapai tujuan yang sama dan menampung aspirasi, cita-cita, serta harapan. Organisasi menjadi sebuah sarana sosialisasi dan sebagai wadah yang dibuat untuk menampung aspirasi serta untuk mencapai visi dan misi bersama. Kesertaan TOTAL dalam keanggotaan asosiasi merupakan bagian dari strategi pelibatan dalam kebijakan publik terkait industri konstruksi nasional dan global, pengembangan bisnis, serta peningkatan pelaksanaan tanggung jawab sosial dan lingkungan. TOTAL turut aktif dalam keanggotaan organisasi perusahaan konstruksi, sebagai berikut:<br>1. Asosiasi Kontraktor Indonesia (AKI)<br>2. Green Building Council Indonesia (GBCI)<br>3. Disaster Recovery Plan (DRP)<br>4. Asosiasi Kontraktor Listrik Nasional (AKLINAS)<br>5. Gabungan Pelaksana Konstruksi Nasional Indonesia (GAPENSI)<br>6. Gabungan Perusahaan Nasional Rancang-Bangun Indonesia (GAPENRI)<br>7. Asosiasi Emiten Indonesia (AEI)<br>8. Kamar Dagang Indonesia (KADIN) |  |  <p><b>Pengantar: Penilaian dan Pengambilan Keputusan oleh Pemangku Kepentingan</b><br/>Influence on Stakeholder Assessment and Decision</p> <p>Signifikansi terhadap Dampak Ekonomi, Sosial, dan Lingkungan<br/>Significance on Economic, Social, and Environmental Impact</p> <p><b>Keterangan / Description:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Kinerja ekonomi / Economic performance</li> <li>Keberadaan pasar / Market presence</li> <li>Dampak ekonomi tidak langsung / Indirect economic impact</li> <li>Praktik Pengadaan / Procurement Practice</li> <li>Anti-Korupsi / Anti-Corruption</li> <li>Energi / Energy</li> <li>Air / Water</li> <li>Limbah dan Sampah / Waste and Effluent</li> <li>Kepatuhan lingkungan / Environmental compliance</li> <li>Kepegawaian / Manpower</li> <li>Hubungan Tenaga Kerja dan Manajemen / Labor/ Management Relations</li> <li>Kesehatan dan keselamatan kerja (K3) / Occupational health and safety (OHS)</li> <li>Pelatihan dan Pendidikan / Training and Education</li> <li>Keberagaman dan kesetaraan / Diversity and equality</li> <li>Kerja Paksa atau Wajib Kerja / Forced or Compulsory Labor</li> <li>Masyarakat setempat / Local community</li> <li>Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan / Customer's Health and Safety</li> <li>Kepatuhan Sosial Ekonomi / Socioeconomic Compliance</li> </ol> |





| No  | Objek Yang diteliti  | 8 (Perbedaan, ekonomi makro, berkembang, Industri/Sektor, Asosiasi)   | 9 (Risiko, Materialitas, tantangan, Kebijakan, Penanggulangan, Penyimpangan) | 10 (Matriks, topik material, pemangku kepentingan, prioritas) |             |       |   |                                    |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |   |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |  |  |
|---|--|---|--|---|-------------|-------|---|------------------------------------|----------|------------------|---|---|----------|------------------|---|--|----------|------------------|---|---|----------|------------------|---|---|----------|------------------|---|--|----------|------------------|---|--|----------|------------------|---|--|----------|------------------|--|--|
| <p>1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan sumbernya dan menyebutkan sumber: a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah. b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG. 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.</p> | <p><b>Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</b><br/>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p> | <p><b>8 (Perbedaan, ekonomi makro, berkembang, Industri/Sektor, Asosiasi)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Asosiasi</th> <th>Keanggotaan</th> <th>Waktu</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Asosiasi Perencana Indonesia (AMI)</td> <td>Nasional</td> <td>21 Desember 2021</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Asosiasi Insan Listrik dan Mekanika Indonesia (AMI)</td> <td>Nasional</td> <td>21 Desember 2021</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Asosiasi of Indonesia Electrical and Association of Indonesia (AIEI)</td> <td>Nasional</td> <td>21 Desember 2021</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Konfederasi Asosiasi Insan Listrik dan Mekanika Indonesia (KALMI)</td> <td>Nasional</td> <td>21 Desember 2021</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Asosiasi Insan Listrik dan Mekanika Indonesia (AMI)</td> <td>Nasional</td> <td>21 Desember 2021</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Komite Nasional Indonesia untuk Bendungan Besar (KNI-BB)</td> <td>Nasional</td> <td>21 Desember 2021</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Komite Nasional Indonesia untuk Bendungan Besar (KNI-BB)</td> <td>Nasional</td> <td>21 Desember 2021</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Komite Nasional Indonesia untuk Bendungan Besar (KNI-BB)</td> <td>Nasional</td> <td>21 Desember 2021</td> </tr> </tbody> </table> | No   | Asosiasi  | Keanggotaan | Waktu | 1 | Asosiasi Perencana Indonesia (AMI) | Nasional | 21 Desember 2021 | 2 | Asosiasi Insan Listrik dan Mekanika Indonesia (AMI) | Nasional | 21 Desember 2021 | 3 | Asosiasi of Indonesia Electrical and Association of Indonesia (AIEI) | Nasional | 21 Desember 2021 | 4 | Konfederasi Asosiasi Insan Listrik dan Mekanika Indonesia (KALMI) | Nasional | 21 Desember 2021 | 5 | Asosiasi Insan Listrik dan Mekanika Indonesia (AMI) | Nasional | 21 Desember 2021 | 6 | Komite Nasional Indonesia untuk Bendungan Besar (KNI-BB) | Nasional | 21 Desember 2021 | 7 | Komite Nasional Indonesia untuk Bendungan Besar (KNI-BB) | Nasional | 21 Desember 2021 | 8 | Komite Nasional Indonesia untuk Bendungan Besar (KNI-BB) | Nasional | 21 Desember 2021 | <p>√ (Hal 54)</p> <p>Risiko bisnis yang telah diidentifikasi oleh WIKA berkaitan dengan aspek ekonomi, sosial, dan lingkungan. Pengelolaan risiko terkait sosial dan lingkungan erat kaitannya dengan penerapan QHSE pada tahap sebelum maupun sesudah proses konstruksi, hingga penyerahan hasil akhir produk kepada project owner. Oleh sebab itu, penerapan manajemen risiko telah menjadi aspek penting untuk dikelola oleh perusahaan karena mempengaruhi kinerja keberlanjutan. Untuk mengelola risiko ini, WIKA memaksimalkan fungsi Divisi Keuangan dan Divisi Manajemen Risiko &amp; PMO.</p> <p>WIKA menerapkan sistem manajemen terintegrasi yang terdiri atas Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Sistem Manajemen Risiko, Sistem Manajemen Mutu, Sistem Manajemen Pengamanan, dan Sistem Manajemen Lingkungan. Selain itu, sistem manajemen terintegrasi ini didukung oleh peran Divisi Manajemen Risiko &amp; PMO yang memiliki fungsi utama dalam menerapkan, mengembangkan dan menilai sistem manajemen risiko di tingkat perusahaan yang terintegrasi dari semua fungsi manajemen.</p> <p>Implementasi manajemen risiko di WIKA dibagi menjadi dua yaitu sistem manajemen risiko tingkat korporasi dan sistem manajemen risiko tingkat proyek, dan keduanya dikelola dan memiliki struktur organisasi terpisah.</p> |  |
| No  | Asosiasi   | Keanggotaan   | Waktu  |   |             |       |   |                                    |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |   |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |  |  |
| 1   | Asosiasi Perencana Indonesia (AMI)   | Nasional  | 21 Desember 2021   |   |             |       |   |                                    |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |   |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |  |  |
| 2   | Asosiasi Insan Listrik dan Mekanika Indonesia (AMI)  | Nasional  | 21 Desember 2021   |   |             |       |   |                                    |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |   |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |  |  |
| 3   | Asosiasi of Indonesia Electrical and Association of Indonesia (AIEI)   | Nasional  | 21 Desember 2021   |   |             |       |   |                                    |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |   |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |  |  |
| 4   | Konfederasi Asosiasi Insan Listrik dan Mekanika Indonesia (KALMI)  | Nasional  | 21 Desember 2021   |   |             |       |   |                                    |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |   |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |  |  |
| 5   | Asosiasi Insan Listrik dan Mekanika Indonesia (AMI)  | Nasional  | 21 Desember 2021   |   |             |       |   |                                    |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |   |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |  |  |
| 6   | Komite Nasional Indonesia untuk Bendungan Besar (KNI-BB)   | Nasional  | 21 Desember 2021   |   |             |       |   |                                    |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |   |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |  |  |
| 7   | Komite Nasional Indonesia untuk Bendungan Besar (KNI-BB)   | Nasional  | 21 Desember 2021   |   |             |       |   |                                    |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |   |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |  |  |
| 8   | Komite Nasional Indonesia untuk Bendungan Besar (KNI-BB)   | Nasional  | 21 Desember 2021   |   |             |       |   |                                    |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |   |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |  |  |
| <p>15</p>   | <p>PT Waskita Karya (Persero) Tbk.</p>   | <p>√ (Hal 77-78)</p>  | <p>Hal 79</p>  |   |             |       |   |                                    |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |   |          |                  |   |   |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |   |  |          |                  |  |  |





**10 (Matriks, topik material, pemangku kepentingan, prioritas)**

**9 (Risiko, Materialitas, tantangan, Kebijakan, Penanggulangan, Penyimpangan)**

**8 (Perbedaan, ekonomi makro, berkembang, Industri/Sektor, Asosiasi)**

**Objek Yang diteliti**

**No**

Dalam rangka mewujudkan pengelolaan bisnis yang sehat dan mencapai pertumbuhan berkelanjutan, Perseroan melakukan kajian terhadap penerapan pengendalian internal yang dilakukan oleh Auditor Eksternal secara periodik untuk memberikan pertimbangan atas penelaahan pengendalian internal dan merumuskan upaya mitigasi terhadap berbagai risiko yang dihadapi Perseroan. Risk Management Division Korporat mengkoordinir dan memantu upaya mitigasi risiko dan proses evaluasinya dilakukan oleh Internal Audit dan diawasi oleh Committee yang berada di bawah Board of Commissioners.

| Asosiasi atau Organisasi<br>Association or Organization  | Alamat<br>Address  | Posisi di Asosiasi atau Organisasi<br>Position in Association or Organization |
|--|--|---|
| <b>GARFNSI</b><br>Gabungan Perusahaan Nasional Rancang Bangun Indonesia<br>Association of Indonesian Design and Construction Firms   | Grand Duren Tiga Office Building Blok A Lt. 7 & Duren Tiga Blok No. 8, Jakarta 12740 Telp:+62 2122793870<br>Fax:+6221 22793870                                       | Wakil Sekjen<br>Deputy Secretary General                                      |
| <b>ICAPICINDO</b><br>Gabungan Perusahaan Kontraktor Indonesia<br>Association of Indonesian Contracting Companies                     | Jl. Jendral Ronggo Prawiro, RT No. 35 Gunung Sahari, Kemayoran, Jakarta 10430 Telp: +62-21-4262278-10001515<br>Fax: +62-21-4262278                                   | Anggota<br>Member   |
| <b>APWAIINDO</b><br>Asosiasi Pengusaha Air Tanah Indonesia<br>Indonesian Groundwater Entrepreneurs Association                       | Kompleks Perumahan Mampang Permai Blok R 21-23, Jl. Mampang No. 35-37, Jakarta 10160<br>Telp: +62 21 3808091   | Anggota<br>Member   |
| <b>KADIN</b><br>Kamir Dagang dan Industri<br>Chambers of Commerce and Industry   | Jl. Pemuda Komplek Bako Gedung Mas Blok AD No. 21, Rawamangun Jakarta Timur Jakarta Selatan 12540<br>Telp: +62-21-7884747<br>Fax: +62-21-7801119                     | Anggota<br>Member   |
| <b>GARFNSI</b><br>Gabungan Pakar-pakar Konstruksi Nasional Indonesia<br>Association of Indonesian National Construction Implementers | Kompleks Malesonic, Jl. Prinstakan Negeri II Blok B No. 21 Jalar Baru Jakarta Pusat<br>Telp: 021 42488131-42488132<br>Email: bspacnmi@gmail.com, bspacnmi@tel.net.id | Anggota<br>Member   |
| <b>APSIANSI</b><br>Asosiasi Pengusaha Pengadaan Barang dan Jasa Indonesia<br>Indonesian Procurement Entrepreneurs Association        | Jl. KH Hasyim Ashari No. 33-0, Jakarta 10130<br>Telp: +62-21-7884747, 8309637<br>Email: asosiasi@pbj.com   | Anggota<br>Member   |
| <b>AKELINAS</b><br>Asosiasi Kontraktor Listrik Nasional<br>National Electrical Contractors Association                               | Jl. Aca, Bldh. Benda I/GG. Sempoa T&L 15, Center Lt. 01 No. 5951 Jakarta Pusat Telp: 021 49777848<br>Fax: 021 5381104<br>Email: akelinas@pbj.com                     | Anggota<br>Member   |
| <b>HEKON</b><br>Himpunan Kontraktor Kelistrikan Indonesia<br>Electricity Contractors Association                                     | Jl. Tanjung Barat II Rayon No. 158, Tanjung Barat, Jakarta, Jakarta 12530<br>Telp: 021 7828143<br>Fax: 021 7842744<br>Email: dkk@hekon.com                           | Anggota<br>Member   |
| <b>GBCI</b><br>Green Building Council Indonesia  | Gedung Office R. Lantai 3B<br>R. Jendral Sudirman Kav. 52-50 Jakarta Selatan<br>Telp: 021 2968013  | Anggota<br>Member   |

**Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**  
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

## LAMPIRAN 5

### IKHTISAR PENELITIAN TERDAHULU

#### A. Ikhtisar Penelitian Terdahulu - Kualitatif

| No. | Judul Artikel, Pengarang, Tahun   | Masalah  | Objek Penelitian   | Hasil Penelitian   |
|-----|---|--|--|--|
| 1   | Transparency of materiality analysis in GRI-based sustainability reports (Bianca Alves Almeida Machado, Livia Cristina Pinto Dias, Alberto Fonseca; 2021) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identify stakeholders and respective techniques of engagement in the materiality analysis</li> <li>2. Quantify disclosures of materiality-related indicators;</li> <li>3. Explore the influence of assurance, standard, and headquarters' location in the transparency of materiality analysis. Based</li> </ol> | 140 GRI-based sustainability reports   | Overall, organizations did not disclose comprehensive and detailed information about their approaches to identifying material topics. About 22% of the evaluated indicators were not fully disclosed in the sample. Non-parametric   |
| 2   | Materiality analysis in sustainability and integrated reports (Felix Beske, Ellen Haustein, Peter C. Lorson; 2019)  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. To what extent do companies report on their materiality analysis?</li> <li>2. What are the methods used for the analysis of stakeholders and topics/aspects?</li> <li>3. Whether there is a higher disclosure of information of materiality assessment because</li> </ol>  | 33 listed German companies in the 110 HDAX stock market index in the years 2014 to 2017 and additionally calculates a disclosure index | The paper reveals that materiality analysis is a growing phenomenon. Nevertheless, companies disclose only a small amount of related information and fail to explain the methods for the stakeholder and topics/aspects identification. Thus, the underlying processes to define the report content remains unclear. Through the lenses of legitimacy theory, the study indicates that materiality analysis can strategically be misused to define report content without considering the interests of legitimized stakeholder groups and thus, does not |





| No. | Judul Artikel, Pengarang, Tahun   | Masalah   | Objek Penelitian   | Hasil Penelitian  |
|-----|---|---|--|---|
| 1   |   | of G4?  |  | improve the reports to those groups.  |
| 3   | Matter of opinion: Exploring the socio-political nature of materiality disclosures in sustainability reporting (Jenni Puronä, Hannele Mäkelä; 2019) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. What is materiality assessment for?</li> <li>2. Who decides what is material information?</li> <li>3. How are material issues determined?</li> <li>4. What is the outcome of all this?</li> </ol>   | The empirical data consists of materiality disclosures collected from 44 sustainability reports from 2013 to 2014, which follow the GRI G4 Sustainability Reporting Guidelines. The selected reporting organisations are listed in the 2015 Global 100 Index | The authors argue that, first, the technic-rational approach to materiality portrays the assessment as a neutral and value-free measurement, and second, the materiality matrix presents the multiple stakeholders as having a unified understanding of what is considered important in corporate sustainability. Thus, the technic-rational approach to the materiality assessment, reinforced with the use of the matrix is a value-laden judgement of what matters in corporate sustainability and narrows down rather than opens up the complexity of the assessment of material sustainability issues, stakeholder engagement and the societal pursuit of sustainable development. |
| 4   | Approaches on the Screening Methods for Materiality in Sustainability Reporting (Susie Ruqun Wu, Changliang Shao, Jiquan Chen; 2018)                | <ol style="list-style-type: none"> <li>4. What are the various approaches toward defining and understanding materiality from the perspectives of different stakeholders?</li> <li>5. How can one avoid “re-inventing the wheel” and screen out the most important material topics using publicly available resources and by which screening methods?</li> <li>6. Will different screening methods (with various degrees of complexity) yield relatively consistent results in screening material topics for selected industries?</li> </ol> | The apparel industry in Hong Kong and Italy and The energy industry is selected with a broader geographical scope (i.e., entire Asia)  | The results indicate that the two approaches, with different levels of complexity, yield inconsistency in obtaining the most (i.e., the top three) material topics. The GRI’s Sustainability Disclosure Database is recommended for practitioners due to its balanced disclosure on management, economic, environmental and social sustainability themes.   |
| 5   | Materiality Assessment in Sustainability  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. How materiality is defined in sustainability reports?</li> <li>2. How is the role of stakeholders</li> </ol>  | Passanger-carrying airline operating in multiple countries   | This study has shown different patterns in materiality analysis of the selected reports. Airlines’ report lack transparency in materiality analysis. Most of the  |

2. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber: Institut Bisnis Kwik Kian Gie



| No. | Judul Artikel, Pengarang, Tahun   | Masalah  | Objek Penelitian  | Hasil Penelitian   |
|-----|---|--|---|--|
| 1.  | <p>Reporting: Case Study of The Airline Industry (Nabin Aryal; 2017)</p>  | <p>3. What are the key material issues identified by the airlines?</p>   |   | <p>reports also fail to define materiality and convey readers why they are carrying out materiality analysis. Although, the reports are based on the same guideline and have similar business operations, there is noticeable difference on the process, stakeholder engagement in materiality analysis. Having said that, many airlines reports have some good section of materiality analysis that other airlines can study to improve their own report on that section. Making all the process transparent, strictly following the reporting guidelines, engaging stakeholders in different phase of materiality analysis and learning from each other can significantly improve the materiality analysis of the airlines.</p>  |
| 6.  | <p>Pemodelan Peta Materialitas Informasi Pada Laporan Keberlanjutan Perusahaan (Putu Sukma Kurniawan; 2017)</p> | <p>Bagaimana pemodelan peta materialitas informasi pada laporan keberlanjutan perusahaan, khususnya pada industri perbankan?</p> | <p>Laporan keberlanjutan yang telah dipublikasikan oleh perusahaan-perusahaan yang tergabung dalam industri perbankan, utamanya perbankan yang mengikuti kompetisi Indonesia Sustainability Reporting Award (ISRA) pada tahun 2014, 2015, dan 2016.</p> | <p>Hasil penelitian ini menemukan bahwa dalam kurun waktu tahun 2014 sampai tahun 2016 informasi yang bersifat material dalam laporan keberlanjutan industri perbankan adalah (1) kinerja ekonomi, (2) privasi nasabah, (3) pelabelan produk atau jasa, (4) portofolio keuangan, (5) pendidikan dan pelatihan pegawai, (6) anti korupsi dan pencegahan fraud, (7) kesehatan dan keselamatan kerja, (8) akses ke layanan perbankan, (9) informasi mengenai produk dan layanan, dan (10) pemberdayaan masyarakat. Hasil penelitian ini memberikan hasil yang secara umum sama dengan hasil penelitian GRI dan RobecoSAM tahun 2015 dimana informasi yang material bagi industri perbankan adalah risk management (manajemen resiko), corporate governance (tata kelola perusahaan), human capital management (manajemen sumber daya manusia), dan business ethic (etika bisnis). Materialitas informasi dalam laporan keberlanjutan perusahaan</p> |

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No. | Judul Artikel, Pengarang, Tahun  | Masalah  | Objek Penelitian                 | Hasil Penelitian  |
|-----|--|--|----------------------------------|---|
| 7   | Hak cipta materialitas dalam laporan keberlanjutan (Peter Jones, Daphne Comfort, David Hillier; 2016)                      | The paper includes an outline of the concept of materiality, a review of the extent to which the UK's top ten retailers address materiality in their current sustainability reports and offers some reflections on materiality in retailers' sustainability reporting. | UK's top ten retailers           | ditentukan oleh karakteristik perusahaan, jenis industri, dan karakteristik pemangku kepentingan perusahaan. Semua laporan keberlanjutan yang dijadikan sampel telah menyajikan informasi kinerja keuangan, kinerja sosial, dan kinerja lingkungan dengan sangat baik.<br><br>The findings reveal that there are marked variations in the extent to which the UK's leading retailers are embracing materiality and that there is no evidence of a sector specific approach to materiality within the UK retail community. More generally the authors argue that methods currently being used to determine materiality are flawed and that retailers seem likely to continue to face challenges in looking to reconcile the relationships between executive management teams, investors and a wide range of stakeholders in operationalising the concept of materiality. |
| 8   | Corporate social responsibility and accountability: a new theoretical foundation for regulating CSR (Malika Tamvada; 2020) | 1. Should CSR be within the realm of voluntarism or does it consist of mandatory obligations?<br>2. What conditions should CSR regulation satisfy for it to be effective in ensuring that corporates discharge their social obligations?                               | CSR and corporate accountability | In summary, this article makes several compelling contributions to the scholarship on ethics and CSR. It provides a foundation for developing a framework of social obligations regarding what, to whom, and the extent of responsibilities while underscoring the role of obligations in proactively engaging business in socially benefitting duties in addition to refraining them from activities that cause harm to the society. Furthermore, it suggests that the legal and moral responsibilities should be taken together as the bundle of obligations of businesses to effectively discharge their functions with accountability inevitably linked to moral responsibility, thus, underscoring the need for regulating CSR for accountability. Furthermore, the paper provides a compelling new approach towards CSR by identifying                            |

1. Dilarang menyalin sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIE.  
2. Dilarang mengumpukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIE.



| No.   | Judul Artikel,<br>Pengarang, Tahun  | Masalah   | Objek Penelitian  | Hasil Penelitian  |
|---|---|---|---|---|
| <p>1. Dilarang menyalin sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.<br/>a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.<br/>b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.<br/>2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.</p> | <p><b>Hak cipta milik Institut Bisnis Kwik Kian Gie</b><br/>Hak Cipta Ditinjau Undang-Undang<br/>Institut Bisnis Kwik Kian Gie</p> <p>Impact of disclosure and assurance quality of corporate sustainability reports on access to finance<br/>(Isabel-María García-Sánchez<sup>1</sup>, Nazim Hussain, Jennifer Martínez-Ferrero, Emiliano Ruiz-Barbadillo; 2019)</p> | <p>1. Does sustainability information eases the financial access for reporting companies? And<br/>2. Does the quality of sustainability disclosure and external assurance further strengthen the relationship between disclosure and access to finance?</p> | <p>International sample for the period of 2007–2016 significantly supports the value relevance idea of CSR disclosure quality</p> | <p>it with immediate moral obligations that arise through business relation and impact relation while discharging the primary functions and the associated legal responsibilities. Through this, the paper constructs boundaries for CSR and enables the development of an effective regulatory regime for CSR around the world.</p> <p>First, from our analysis of an international sample, this research exposes that how such reporting can better achieve the goals of communicating CSR-related activities in a way that meet the informational needs of a wide range of audience in general and investors in particular. In this research, we analyze the impact on access to finance of CSR information. Value relevance can be referred to the usefulness of sustainability information for financial market participants (Carnevale, Mazzuca, &amp; Venturini, 2012). In line with this definition, we consider sustainability information to be value relevant if it improves access to finances for a CSR reporting firm. In this regard, although there is limited literature available; this paper extends the literature on the relationship between quality, quantity, and reliability of CSR disclosure and access to financial capital (Cheng et al., 2014).<br/>We note that firms that are engaged in extensive reporting of the CSR information in standalone sustainability report face less difficulty in attracting investors. Besides, the quality of this reporting and the external verification improve the positive effect of CSR disclosure on the access to financial resources. Thus, from the perspective of the CSR disclosure, we contribute by examining not only the impact of reporting on access to finance but also the disclosure</p> |





| No. | Judul Artikel,<br>Pengarang, Tahun   | Masalah  | Objek Penelitian   | Hasil Penelitian   |
|-----|--|--|--|--|
| 10  | <p><b>Hak cipta milk</b><br/> <b>A Behavioral Economics Approach to Sustainability Reporting</b> (Dirk Beebbaum, Julia M. Puaschunder; 2019)</p> | <p>1. Has the global financial system and with that the world become less susceptible for a reoccurrence of a financial crisis?<br/>           2. What are the factors to achieve a sustainable finance architecture with stable economic markets?</p> | <p>Globally integrated financial and non-financial framework</p> | <p>quality and reliability. These aspects of CSR disclosure have been largely ignored in the existing literature. This study helps to advance the understanding of the role that the quality of CSR disclosure and assurance play in producing credible sustainability reports and confidence in the financial market in such reports. Our</p>   |
|     | <p><b>Institut Bisni</b></p>   |  |  | <p>Globalization led to an intricate set of interactive relationships between individuals, organizations and states and to an unprecedented correlation of massive global systems causing systemic risk to increase exponential. Unprecedented global interaction possibilities have made communication more complex than ever before in history as the whole has different properties than the sum of its increasing diversified parts.<br/>           This paper in the absence of a globally integrated financial and non-financial framework tries to put emphasis back on decision-usefulness of the investor and develops a Sustainability Taxonomy considering the transparency technology Extensible Reporting Mark-up language (XBRL). The linkage to financial stability is provided by three channels of risk capturing: physical, transition and liability risk for climate change. However, considering content analysis of existing corporate reports on integrated reporting and sustainability provide evidence that companies not only report on climate change risks, but also governance and social factors. This also reflect the expectation of many market participants to include also “social” and “good governance” factors (Centeno et al., 2013).</p> |

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No. | Judul Artikel, Pengarang, Tahun  | Masalah  | Objek Penelitian  | Hasil Penelitian  |
|-----|--|--|---|---|
| 11. | The Potential of Integrated Reporting to Enhance Sustainability Reporting In the Public Sector (Monica Montecalvo, Federica Farneti, Char de Villiers; 2018) | How has integrated reporting influenced the social and environmental (sustainability) disclosures of NZ Post as an example of a SOE? | Sustainability reporting practises of a state-owned enterprise through a content analysis of their reports over the period 2001-2015 supplemented by two interviews with report preparers | Our analysis revealed that initially coercive, then a combination of coercive, normative, and mimetic isomorphism motivated the disclosure of more sustainability information during the 15 years period analysed. However, this information did not cover all aspects of sustainability, in particular inter-generational equity. The adoption of IR was, in this case, largely driven by normative isomorphism. The adoption of IR in 2013 led to more concise sustainability reports and a reassessment of the relevance and materiality of the content of NZ Post's sustainability reports. Several previously ignored sustainability matters are now reported, and the representation of those that were already accounted for in previous reports has improved. |

### B. Ikhtisar Penelitian Terdahulu (Kuantitatif)

| No. | Judul Artikel, Pengarang, Tahun  | Masalah/Model Penelitian/Variabel   | Objek Penelitian   | Hasil Penelitian   |
|-----|--|---|--|--|
| 1.  | Pengaruh Kepemilikan Institusional, Ukuran Dewan Komisaris, Ukuran Perusahaan, Dan Ukuran Komite Audit Terhadap Pengungkapan CSR (Tio Sandi Boy Sihombing, Herlina Banjarnahor, Winda Alfionita, Deasu Arisandy Aruan; 2020) | 7. Pengaruh Kepemilikan Institusional terhadap CSR<br>8. Pengaruh Kepemilikan Ukuran Dewan Komisaris terhadap CSR<br>9. Pengaruh Kepemilikan Ukuran | Perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia yang masuk ke dalam sektor pertambangan periode 2014-2016. | 1. Kepemilikan Institusional secara Parsial tidak berpengaruh dan Signifikan terhadap CSR.<br>2. Kepemilikan Ukuran Dewan Komisaris secara Parsial berpengaruh dan Signifikan terhadap CSR.<br>3. Kepemilikan Ukuran Perusahaan secara Parsial tidak berpengaruh dan Signifikan terhadap CSR.<br>4. Kepemilikan Ukuran Komite Audit secara Parisal berpengaruh dan Signifikan terhadap CSR |

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No. | Judul Artikel, Pengarang, Tahun  | Masalah/Model Penelitian/Variabel   | Objek Penelitian   | Hasil Penelitian   |
|-----|--|---|--|--|
| 1.  | Hak cipta milik Kwik Kian Gie School of Business dan Institut Bisnis dan Informatika Widyadarmas<br>Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya atau penulisan kritikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penulisan kritikan dan tinjauan suatu masalah. | Perusahaan terhadap CSR<br>10. Pengaruh Kepemilikan Ukuran Komite Audit terhadap CSR  |  |  |
| 2.  | Pengaruh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, Dan Likuiditas Terhadap Corporate Social Responsibility Disclosure<br>Mega Sekarwigati, Bahtiar Effendi; 2019)   | 1. Pengaruh Ukuran Perusahaan terhadap CSR,<br>2. Pengaruh Profitabilitas terhadap CSR,<br>3. Pengaruh Likuiditas terhadap CSR. | Perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia yang masuk ke dalam sektor pertambangan periode 2014-2016. | 1. Ukuran perusahaan berpengaruh negatif signifikan terhadap pengungkapan CSR rendah dan besar atau kecilnya perusahaan tidak berpengaruh terhadap pengungkapan CSRnya.<br>2. Profitabilitas tidak berpengaruh terhadap CSR. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa perusahaan yang memiliki tingkat profitabilitas yang tinggi belum tentu mengungkapkan informasi CSR secara luas.<br>3. Likuiditas berpengaruh negatif signifikan terhadap CSR. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa semakin besar likuiditas suatu perusahaan maka pengungkapan informasi CSRnya akan semakin rendah |
| 3.  | Pengaruh Profitabilitas Terhadap Corporate Social Responsibility Pada Perusahaan Manufaktur Dan Jasa Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (Sari Wulandari & Hanifa Zulhaimi, 2017)   | Pengaruh Profitabilitas terhadap CSR  | Perusahaan Manufaktur dan Jasa (Selain BUMN dan sektor keuangan) yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia      | Profitabilitas berpengaruh terhadap corporate social responsibility, namun pada saat ini biaya CSR masih bersifat sukarela, belum ada peraturan yang menetapkan besarnya biaya CSR yang harus dikeluarkan oleh perusahaan  |
| 4.  | Pengaruh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, Leverage, Likuiditas, Dan Basis Kepemilikan Terhadap Corporate Social Responsibility Pada  | 1. Pengaruh Ukuran perusahaan terhadap CSR,<br>2. Pengaruh Profitabilitas terhadap CSR,   | Perusahaan pertambangan yang terdaftar di BEI selama tahun 2012-2014.  | 1. Hasil uji normalitas menunjukkan bahwa seluruh data variabel (ukuran perusahaan, profitabilitas, leverage, likuiditas, dan basis kepemilikan) telah terdistribusi normal. Begitu juga pada pengujian asumsi klasik juga menunjukkan data berdistribusi normal.<br>2. Hasil pengujian menunjukkan bahwa semua variabel independen  |



| No. | Judul Artikel, Pengarang, Tahun   | Masalah/Model Penelitian/Variabel   | Objek Penelitian  | Hasil Penelitian   |
|-----|---|---|---|--|
| 1.  | Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode Tahun 2012-2014 (Rindu Kurnia Putri; 2017)                                     | 3. Pengaruh Likuiditas terhadap CSR,<br>4. Pengaruh Basis Kepemilikan terhadap CSR. |   | memiliki pengaruh terhadap variabel dependen.<br>3. Hasil uji regresi dapat dilihat tingkat pengaruh variabel independen (ukuran perusahaan, profitabilitas, leverage, likuiditas, dan basis kepemilikan) secara bersama-sama dalam menjelaskan hubungannya terhadap variabel dependen yaitu pengungkapan tanggung jawab sosial dengan memiliki koefisien determinasi (R <sup>2</sup> ) = 0,819 atau 81,9% artinya variabel independen mampu dengan sepenuhnya menjelaskan variabel dependen yaitu sebesar 81,9%. Walaupun masih ada variabel lain yang juga ikut memberikan kontribusi terhadap agresivitas pajak yang tidak diteliti dalam pengujian ini dengan persentase 18,1%   |
| 5.  | Does corporate social responsibility influence firm probability of default? (Suliman A. Badayi, Bolaji T. Matemilola, Bany-Arifin A.N, Lau Wei Theng; 2020) | How CSR influence firm probability of default?                                      | The CSR data is obtained from Thomson and Reuters Datastream. Thomson Reuters collects data for about 10 million economic time series from 162 markets globally (2010-2017) | We predict high CSR participation reduces the firm probability of default. Using a sample of 496 firms from 17 developing countries, and considering firm-level characteristics, we find strong evidence for our prediction that high CSR participation lowers firm probability of default in the three regions (except African and Middle Eastern region). Our regression result signifies that when firms participate in CSR, they reduce their probability of default. Our results are robust after separating the full sample into four regions namely, Asia, Africa, and the Middle East, Latin America, and Europe. CSR participation continues to lower the probability of default in the four regional samples. Our findings add to the literature on the factors that determine the firm probability of default and the benefits firms derive when they actively engage in CSR activities. Moreover, we also document evidence that high CSR participation has implications for supporting firm financial activities. |
| 6.  | Does corporate social responsibility reduce financial distress risk? (Sabri Boubaker, Alexis Cellier, Riach Manita, Asif Saeed;                             | How CSR influence firm's financial distress risk?                                   | US-listed Firms from 1991 to 2012   | Consistent with the risk-mitigating view of CSR, we find that FDR decreases with CSR. This finding supports our hypothesis that CSR-oriented firms exhibit low levels of FDR. In other words, firms that adopt better CSR practices can mitigate their risk exposure through effective CSR policies. These results are mainly driven by a few  |

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No. | Judul Artikel, Pengarang, Tahun  | Masalah/Model Penelitian/Variabel   | Objek Penelitian   | Hasil Penelitian  |
|-----|--|---|--|---|
| 1.  | <p>Pengaruh Corporate Social Responsibility (CSR) Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar di BEI. (Aliah Pratiwi, Nafisah Nurrahmatia, Puji Murnarty; 2020)</p> | <p>1. Pengaruh CSR terhadap Return on Asset (ROA)<br/>2. Pengaruh CSR terhadap Return on Equity (ROE)</p> | <p>Perusahaan Perbankan BUMN yang terdaftar di BEI dengan tahun teliti 2017 dan 2018</p> | <p>social performance attributes as only CSR-related actions in the areas of community, diversity, and employee relations lower FDR. The findings are robust to, among others, the use of alternative proxies of FDR, additional control variables, a matched sample (PSM), and 29 endogeneity concerns (2SLS, GMM). Additional analyses further reveal that the negative impact of CSR on FDR only exists when firms have better corporate governance practices, operate in a competitive industry, are in a non-crisis period, and are non-financially distressed and constrained</p> <p>3. CSR tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap Return on Asset (ROA).<br/>4. CSR tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap Return on Equity (ROE).<br/>Secara keseluruhan CSR tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap profitabilitas baik dari pengukuran Return on Asset (ROA) dan Return on Equity (ROE).</p> |

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



**© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.





# SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Vina

Program Studi : Akuntansi

NIM : 37209082

Alamat Lengkap : Jl. Ancol Selatan RT 04/02, Sunter Agung, Tanjung Priok,

Jakarta Utara - DKI Jakarta

Kode pos : 14350

Telp Kantor : -

Telp Rumah : -

No. HP : 081818912553

Menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa :

1. Keabsahan data dan hal-hal lain yang berkenaan dengan keaslian dalam penyusunan karya akhir ini merupakan tanggung jawab pribadi.
2. Apabila dikemudian hari timbul masalah dengan keabsahan data dan keaslian/originalitas karya akhir adalah di luar tanggung jawab Institut Bisnis Dan Informatika Kwik Kian Gie dan saya bersedia menanggung segala resiko sanksi yang dikeluarkan Institut Bisnis Dan Informatika Kwik Kian Gie dan gugatan yang oleh pihak lain yang merasa dirugikan.

Demikian agar yang berkepentingan maklum

Jakarta, 25 Februari 2022

Yang membuat pernyataan

Vina

( Nama Lengkap )

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan sumber atau sebaliknya sebagai bahan penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak mengizinkan penggunaan karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBI/KKG.

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie