

LAMPIRAN

Lampiran 1 Matriks Penelitian Terdahulu

© Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

No. 1 Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

- Di rangkai sebagai bagian 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.

| Judul dan Nama peneliti | Variabel | Teknis Analisis Data / Pengukuran Variabel | Data | Hasil |
|---|--|--|---|---|
| Agresivitas Pajak: Sebuah Meta Analisis dalam Persepektif "Agency Theory" (Alkausar et al., 2020) | Variabel Dependen: Agresivitas Pajak Variabel Independen: corporate Governance (komisaris independen, komite audit, dan kualitas audit) dan karakteristik perusahaan (<i>leverage, firm size, dan profitabilitas</i>) | Meta Analisis Agretivitas pajak <i>effective tax rate (ETR), cash effective tax rate (CETR), dan book tax difference (BTD)</i> KI Jumlah dewan komisaris independen dengan total anggota dewan komisaris. Komite Audit Presentase jumlah anggota komite audit yang independen. Kualitas Audit <i>Dummy</i> 1; KAP Big 4 dan 0; Non KAP Big 4 SIZE total asset DAR diukur dengan total hutang jangka panjang dibagi dengan total aktiva ROA diukur dengan laba akhir sebelum pajak dibagi dengan total aktiva | Data yang digunakan merupakan artikel publikasi yang membahas mengenai fenomena agresivitas pajak perusahaan. | Komisaris independen, komite audit, kualitas audit, <i>leverage, firm size,</i> dan profitabilitas secara konsisten berpengaruh terhadap agresivitas pajak. |



| No | Judul dan Nama peneliti | Variabel | Teknis Analisis Data / Pengukuran Variabel | Data | Hasil |
|----|--|---|--|---|---|
| 1. | <p>"Pengaruh profitabilitas, <i>leverage</i>, kepemilikan manajerial, dan ukuran perusahaan terhadap manajemen laba pada beberapa jurnal, meta analisis"</p> <p>(Carolyn et al., 2022)</p> | <p>Variabel Dependen: Manajemen Laba</p> <p>Variabel Independen: profitabilitas, <i>leverage</i>, kepemilikan manajerial, dan ukuran perusahaan</p> | <p>Meta Analisis</p> <p>DAit dengan model <i>modified jones model</i></p> <p>ROA diukur dengan laba akhir sebelum pajak dibagi dengan total aktiva</p> <p>DAR diukur dengan total kewajiban dibagi dengan total aktiva</p> <p>KM diukur dengan jumlah saham yang dimiliki manajemen dibagi dengan total saham yang beredar</p> <p>SIZE total aset</p> | <p>Objek penelitian yang ada pada penelitian ini menggunakan data sekunder berupa data dari hasil penelitian pada beberapa jurnal-jurnal yang diperoleh melalui Google Scholar terkait topik pengaruh profitabilitas, <i>leverage</i>, kepemilikan manajerial, dan ukuran perusahaan terhadap manajemen laba dengan periode penelitian antara tahun 2011-2021 dengan rentang tahun terbit 2018-2022 dengan sampel sebanyak 24 Artikel</p> | <p>Secara parsial (uji t) variabel profitabilitas, <i>leverage</i>, kepemilikan manajerial, dan ukuran perusahaan berpengaruh signifikan terhadap manajemen laba.</p> |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IBI KK Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis

- 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 | Judul dan Nama peneliti | Variabel | Teknis Analisis Data / Pengukuran Variabel | Data | Hasil |
|----|---|--|--|---|---|
| 1. | <p>"Pengaruh kepemilikan institusional, capital intensity dan inventory intensity terhadap Tax Avoidance" (Sari & Indrawan, 2022)</p> | <p>Variabel Dependen: <i>Tax Avoidance</i></p> <p>Variabel Independen: Kepemilikan Institusional, <i>Capital Intensity</i>, dan <i>Inventory Intensity</i></p> | <p><i>Multiple Linear Regression</i></p> <p>CETR diukur dengan membagi total pembayaran pajak dengan laba sebelum pajak</p> <p>SKI diukur dengan jumlah saham institusional dibagi dengan jumlah saham yang beredar</p> <p>CI diukur dengan total aset tetap dibagi dengan total aset</p> <p>INV diukur dengan total persediaan dibagi dengan total aset</p> | <p>Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama tahun 2016-2020 dengan sampel sebanyak 25 perusahaan.</p> | <p>➤ Tidak adanya pengaruh kepemilikan institusional dan <i>capital intensity</i> terhadap <i>tax avoidance</i>.</p> <p>➤ <i>Inventory intensity</i> berpengaruh terhadap <i>tax avoidance</i>.</p> |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

- 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 | Judul dan Nama peneliti | Variabel | Teknis Analisis Data / Pengukuran Variabel | Data | Hasil |
|----|--|---|--|--|---|
| 1. | <p>"Pengaruh Kepemilikan Saham Asing, Kualitas Informasi Internal, Publisitas CEO, ROA, Leverage dan Ukuran Perusahaan terhadap Penghindaran Pajak" (Akbar et al., 2021)</p> | <p>Variabel Dependen: <i>Tax Avoidance</i></p> <p>Variabel Independen: Kepemilikan kepemilikan saham asing, kualitas informasi internal, publisitas CEO, ukuran perusahaan, profitabilitas, dan <i>leverage</i></p> | <p><i>Multiple Linear Regression</i></p> <p>CETR diukur dengan membagi total pembayaran pajak dengan laba sebelum pajak</p> <p>KSA diukur dengan total saham yang dimiliki asing dibagi dengan total saham yang beredar</p> <p>KI diukur dengan jumlah hari dari tanggal 31 desember sampai dengan tanggal publikasi dibagi dengan laporan keuangan tahunan perusahaan</p> <p>ROA diukur dengan laba akhir sebelum pajak dibagi dengan total aktiva</p> <p>LEV diukur dengan total hutang jangka panjang dibagi dengan total aktiva</p> <p>SIZE total aset</p> | <p>Penelitian ini mengamati 189 perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dengan periode 2010-2018.</p> | <p>➤ Kepemilikan saham asing, kualitas informasi internal, publisitas CEO, ukuran perusahaan, dan <i>leverage</i> berpengaruh terhadap <i>tax avoidance</i>.</p> <p>➤ Profitabilitas Tidak berpengaruh terhadap <i>tax avoidance</i>.</p> |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
Hak Cipta milik Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Institut Bisnis

- 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 dan Nama peneliti | Variabel | Teknis Analisis Data / Pengukuran Variabel | Data | Hasil |
|----|---|---|--|--|--|
| 1. | <p>"Pengaruh good corporate governance, ukuran perusahaan, <i>leverage</i>, dan profitabilitas terhadap <i>tax avoidance</i>"</p> <p>(Praditasari & Setiawan, 2017)</p> | <p>Variabel Dependen: <i>Tax Avoidance</i></p> <p>Variabel Independen: <i>good corporate governance</i> (kepemilikan institusional, komisaris independen, dan komite audit), ukuran perusahaan, <i>leverage</i>, dan profitabilitas</p> | <p><i>Multiple Linear Regression</i></p> <p>CETR diukur dengan membagi total pembayaran pajak dengan laba sebelum pajak</p> <p>KI diukur dengan jumlah saham yang dimiliki institusi dibagi dengan jumlah saham yang beredar</p> <p>KMI diukur dengan jumlah komisaris independen dibagi dengan jumlah anggota dewan komisaris</p> <p>KMA diukur dengan jumlah anggota komite audit dalam suatu perusahaan</p> <p>SIZE total asset</p> <p>LEV diukur dengan total hutang jangka panjang dibagi dengan total aktiva</p> <p>ROA diukur dengan laba akhir sebelum pajak dibagi dengan total aktiva</p> | <p>Subjek dari penelitian ini adalah perusahaan <i>property & real estate</i> yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama tahun 2011-2015 dengan populasi sebanyak 165 perusahaan.</p> | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Kepemilikan institusional, komite audit, dan ukuran perusahaan berpengaruh negatif pada <i>tax avoidance</i> ➤ <i>Leverage</i> dan profitabilitas berpengaruh positif pada <i>tax avoidance</i> ➤ Komisaris independen tidak berpengaruh pada <i>tax avoidance</i> |



| No | Judul dan Nama peneliti | Variabel | Teknis Analisis Data / Pengukuran Variabel | Data | Hasil |
|----|--|---|---|---|--|
| 1. | <p>"Pengaruh Profitabilitas, Leverage, dan Kepemilikan Institusional pada <i>Tax Avoidance</i>" (Arianandini & Ramantha, 2018)</p> | <p>Variabel Dependen: <i>Tax Avoidance</i></p> <p>Variabel Independen: profitabilitas, <i>leverage</i>, dan kepemilikan institusional</p> | <p><i>Multiple Linear Regression</i></p> <p>CETR diukur dengan membagi total pembayaran pajak dengan laba sebelum pajak</p> <p>KI diukur dengan jumlah saham yang dimiliki institusi dibagi dengan jumlah saham yang beredar</p> <p>ROA diukur dengan laba akhir sebelum pajak dibagi dengan total aktiva</p> <p>LEV diukur dengan total hutang jangka panjang dibagi dengan total aktiva</p> | <p>Subjek dari penelitian ini adalah perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama tahun 2011-2015 dengan populasi sebanyak 157 perusahaan.</p> | <p>➤ Profitabilitas berpengaruh negatif pada <i>tax avoidance</i>.</p> <p>➤ <i>Leverage</i> dan kepemilikan institusional tidak berpengaruh pada <i>tax avoidance</i>.</p> |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

- 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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



| No | Judul dan Nama peneliti | Variabel | Teknis Analisis Data / Pengukuran Variabel | Data | Hasil |
|----|---|---|--|---|---|
| 1. | <p>Pengaruh ukuran perusahaan, umur perusahaan, profitabilitas, <i>leverage</i>, dan pertumbuhan penjualan"</p> <p>(Dewinta & Setiawan, 2016)</p> | <p>Variabel Dependen: <i>Tax Avoidance</i></p> <p>Variabel Independen: ukuran perusahaan, umur perusahaan, profitabilitas, <i>leverage</i>, dan pertumbuhan penjualan</p> | <p><i>Multiple Linear Regression</i></p> <p>CETR diukur dengan membagi total pembayaran pajak dengan laba sebelum pajak</p> <p>SIZE total asset</p> <p>UMUR umur perusahaan dari tanggal perusahaan terdaftar di BEI</p> <p>ROA diukur dengan laba akhir sebelum pajak dibagi dengan total aktiva</p> <p>LEV diukur dengan total hutang jangka panjang dibagi dengan total aktiva</p> <p>SALES total penjualan</p> | <p>Subjek dari penelitian ini adalah perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama tahun 2011-2014 dengan sampel sebanyak 176 perusahaan.</p> | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Ukuran perusahaan, umur perusahaan, profitabilitas, dan pertumbuhan penjualan berpengaruh positif pada <i>tax avoidance</i>. ➤ Leverage tidak berpengaruh pada <i>tax avoidance</i>. |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

- 7
- 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 dan Nama peneliti | Variabel | Teknis Analisis Data / Pengukuran Variabel | Data | Hasil |
|----|--|--|---|---|--|
| 1. | <p>"Pengaruh Gcg, ukuran perusahaan, profitabilitas, leverage, capital intensity dan ukuran perusahaan terhadap tax avoidance" (Marlinda et al., 2020)</p> | <p>Variabel Dependen: <i>Tax Avoidance</i></p> <p>Variabel Independen: Gcg (dewan komisaris independen, kepemilikan institusional, komite audit), ukuran perusahaan, profitabilitas, leverage, capital intensity dan ukuran perusahaan</p> | <p><i>Multiple Linear Regression</i></p> <p>CETR diukur dengan membagi total pembayaran pajak dengan laba sebelum pajak</p> <p>KI diukur dengan jumlah komisaris independen dibagi dengan jumlah anggota dewan komisaris</p> <p>KEPEMILIKAN INSTITUSIONAL diukur dengan jumlah saham yang dimiliki institusi dibagi dengan jumlah saham yang beredar</p> <p>KMA diukur dengan jumlah anggota komite audit dalam suatu perusahaan</p> <p>SIZE total aset</p> <p>ROA diukur dengan laba akhir sebelum pajak dibagi dengan total aktiva</p> <p>CIR diukur dengan total aset tetap dibagi dengan total aset</p> <p>LEV diukur dengan total hutang jangka panjang dibagi dengan total aktiva</p> | <p>Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2016-2018. Sampel dari penelitian ini sebanyak 21 perusahaan.</p> | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Dewan komisaris, profitabilitas, <i>capital intensity</i> tidak berpengaruh terhadap <i>tax avoidance</i> ➤ kepemilikan institusional, komite audit, dan ukuran perusahaan berpengaruh terhadap <i>tax avoidance</i>. |



| No | Judul dan Nama peneliti | Variabel | Teknis Analisis Data / Pengukuran Variabel | Data | Hasil |
|----|---|---|--|--|---|
| 1. | <p>"Pengaruh Profitabilitas, Size, Leverage, Komite Audit, Komisaris Independen dan Umur Perusahaan terhadap Tax Avoidance" (Triyanti et al., 2020)</p> | <p>Variabel Dependen: <i>Tax Avoidance</i></p> <p>Variabel Independen: profitabilitas, size, leverage, komite audit, komisaris independen dan umur perusahaan</p> | <p><i>Multiple Linear Regression</i></p> <p>CETR diukur dengan membagi total pembayaran pajak dengan laba sebelum pajak</p> <p>ROA diukur dengan laba akhir sebelum pajak dibagi dengan total aktiva</p> <p>SIZE total asset</p> <p>LEV diukur dengan total hutang jangka panjang dibagi dengan total aktiva</p> <p>KA diukur dengan jumlah anggota komite audit dalam suatu perusahaan</p> <p>KI diukur dengan jumlah komisaris independen dibagi dengan jumlah anggota dewan komisaris</p> <p>UMUR umur perusahaan dari tanggal perusahaan terdaftar di BEI</p> | <p>Subjek dari penelitian ini adalah perusahaan property & real estate yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama tahun 2016-2018 dengan sampel sebanyak 78 perusahaan.</p> | <p>➤ Profitabilitas, komite audit, dan komisaris independen tidak berpengaruh terhadap <i>tax avoidance</i>.</p> <p>➤ Ukuran perusahaan, leverage, dan umur perusahaan berpengaruh terhadap <i>tax avoidance</i>.</p> |



| No | Judul dan Nama peneliti | Variabel | Teknis Analisis Data / Pengukuran Variabel | Data | Hasil |
|----|---|--|---|--|--|
| 1. | <p>Pengaruh <i>company size</i>, profitabilitas, <i>leverage</i>, <i>capital intensity</i> dan likuiditas terhadap <i>tax avoidance</i> pada perusahaan makanan dan minual yang terdaftar di BEI tahun 2015-2019"</p> <p>(Fatimah et al., 2021)</p> | <p>Variabel Dependen: <i>Tax Avoidance</i></p> <p>Variabel Independen: <i>company size</i>, profitabilitas, <i>leverage</i>, <i>capital intensity</i> dan likuiditas</p> | <p><i>Multiple Linear Regression</i></p> <p>CETR diukur dengan membagi total pembayaran pajak dengan laba sebelum pajak</p> <p>SIZE total asset</p> <p>ROA diukur dengan laba akhir sebelum pajak dibagi dengan total aktiva</p> <p>LEV diukur dengan total hutang jangka panjang dibagi dengan total aktiva</p> <p>CIR diukur dengan total aset tetap dibagi dengan total aset</p> <p>CR diukur dengan aktiva lancar dikurangi dengan persediaan lalu dibagi dengan utang lancar</p> | <p>Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2015-2019. Penelitian ini menggunakan sampel sebanyak 12 perusahaan.</p> | <p>➤ Profitabilitas, <i>leverage</i>, <i>capital intensity</i> dan likuiditas tidak berpengaruh terhadap <i>tax avoidance</i>.</p> <p>➤ <i>Company size</i> berpengaruh terhadap <i>tax avoidance</i>.</p> |



| No | Judul dan Nama peneliti | Variabel | Teknis Analisis Data / Pengukuran Variabel | Data | Hasil |
|----|--|--|---|---|--|
| 1. | <p>Pengaruh <i>Corporate Governance</i> dan <i>sales growth</i> terhadap <i>tax avoidance</i> di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018" (Astuti et al., 2020)</p> | <p>Variabel Dependen: <i>Tax Avoidance</i></p> <p>Variabel Independen: <i>corporate Governance</i> (kepemilikan insitusional, kepemilikan manajerial, dan dewan komisaris) dan <i>sales growth</i></p> | <p><i>Multiple Linear Regression</i></p> <p>CETR diukur dengan membagi total pembayaran pajak dengan laba sebelum pajak</p> <p>KI diukur dengan jumlah saham yang dimiliki institusi dibagi dengan jumlah saham yang beredar</p> <p>KM diukur dengan jumlah saham yang dimiliki manajerial dibagi dengan jumlah saham yang beredar</p> <p>DEWAN KOMISARIS total anggota dewan komisaris</p> <p>SALES GROWTH diukur dengan $(\text{penjualan (t)} - \text{penjualan (t-1)})$ dibagi dengan penjualan (t-1)</p> | <p>Subjek dalam penelitian ini adalah perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2015-2019. Penelitian ini menggunakan sampel sebanyak 7 perusahaan.</p> | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Kepemilikan institusional berpengaruh terhadap <i>tax avoidance</i> ➤ Kepemilikan manajerial, dewan komisaris, dan <i>sales growth</i> tidak berpengaruh terhadap <i>tax avoidance</i>. |

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.



Lampiran 2 Daftar Nama Sampel Jurnal

**Daftar Sampel Jurnal
Jurnal Penelitian Yang Berada Pada Website SINTA
Topik Profitabilitas, Leverage, Kepemilikan Institusional, Ukuran perusahaan, dan Tax Avoidance
Periode penelitian 2010 – 2021**

© Hak cipta milik IBI KIAN GIE

Institut Bisnis dan Kewirausahaan Kwik Kian Gie

NO

ISSN

Penulis

Judul

Tahun Penelitian

Industri

| NO | ISSN | Penulis | Judul | Tahun Penelitian | Industri |
|----|-------------|---|---|------------------|-----------------------------------|
| 1 | 2549 - 3280 | Sari Mustika Widyastutia , Inten Meutia , Aloysius Bagas Candrakanta | <i>The Impact of Leverage, Profitability, Capital Intensity and Corporate Governance on Tax Avoidance</i> | 2015-2019 | Manufaktur |
| 2 | 2548 - 9224 | Mayang Ratna Sari , I Gede Adi Indrawan | Pengaruh kepemilikan institusional, <i>capital</i> intensity dan <i>inventory</i> intensity terhadap <i>Tax Avoidance</i> | 2016-2020 | Manufaktur |
| 3 | 2548 - 9224 | Nida Fadhila , Sari Andayani | Pengaruh <i>Financial Distress</i> , Profitabilitas, dan <i>Leverage</i> terhadap <i>Tax Avoidance</i> | 2017-2021 | Manufaktur |
| 4 | 2615 - 1316 | Muhammad Akbar , Teddy Chandra , Rini Yayuk Priyati | Pengaruh Kepemilikan Saham Asing, Kualitas Informasi Internal, Publisitas CEO, ROA, <i>Leverage</i> dan Ukuran Perusahaan terhadap Penghindaran Pajak | 2010-2018 | Pertambangan |
| 5 | 2302 - 8556 | Ni Koming Ayu Praditasari, Putu Ery Setiawan | Pengaruh <i>Good Corporate Governance</i> , Ukuran Perusahaan, <i>Leverage</i> dan Profitabilitas pada <i>Tax Avoidance</i> | 2011-2015 | <i>Property & Real Estate</i> |

Institut Bisnis dan Kewirausahaan 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.



| NO | CEK SINTA | ISSN | Penulis | Judul | Tahun Penelitian | Industri |
|----|-----------|-------------|---|--|------------------|-----------------------------------|
| 6 | SINTA 3 | 2302 - 8556 | Putu Winning Arianandini, I Wayan Ramantha | Pengaruh Profitabilitas, <i>Leverage</i> , dan Kepemilikan Institusional pada <i>Tax Avoidance</i> | 2012-2016 | Manufaktur |
| 7 | SINTA 3 | 2302 - 8556 | Ida Ayu Rosa Dewinta Putu Ery Setiawan | Pengaruh Ukuran Perusahaan, Umur Perusahaan, Profitabilitas, <i>Leverage</i> , dan pertumbuhan penjualan terhadap <i>Tax Avoidance</i> | 2011-2014 | Manufaktur |
| 8 | SINTA 3 | 2302 - 8556 | Calvin Swingly, I Made Sukartha | Pengaruh Karakter Eksekutif, Komite Audit, Ukuran Perusahaan, <i>Leverage</i> , dan <i>Sales Growth</i> pada <i>Tax Avoidance</i> | 2011-2013 | Manufaktur |
| 9 | SINTA 3 | 2302 - 8556 | Ni Luh Putu Puspita Dewi Naniek Noviari | Pengaruh Ukuran Perusahaan, <i>Leverage</i> , Profitabilitas, dan <i>Corporate Social Responsibility</i> Terhadap Penghindaran Pajak (<i>Tax Avoidance</i>) | 2013-2015 | Manufaktur |
| 10 | SINTA 4 | 1411 - 8939 | Novita Wahyu Triyanti, Kartika Hendra Titisari, Riana Rachmawati Dewi | Pengaruh Profitabilitas, <i>Size</i> , <i>Leverage</i> , Komite Audit, Komisariss Independen dan Umur Perusahaan terhadap <i>Tax Avoidance</i> | 2016-2018 | <i>Property & Real Estate</i> |
| 11 | SINTA 4 | 2716 - 4411 | Anissah Naim Fatimah, Siti Nurlaela, Purnama Siddi | Pengaruh <i>Company Size</i> , Profitabilitas, <i>Leverage</i> , <i>Capital Intensity</i> , dan Likuiditas Terhadap <i>Tax Avoidance</i> Pada Perusahaan Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar di BEI Tahun 2015-2019 | 2015-2019 | <i>Food & Beverage</i> |

1. Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
 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 | CEK SINTA | ISSN | Penulis | Judul | Tahun Penelitian | Industri |
|----|-----------|-------------|--|--|------------------|------------|
| 12 | SINTA 4 | 1907 - 4433 | Dyana Hapsari | Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya <i>Tax Avoidance</i> pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada Tahun 2016 -2018 | 2016-2018 | Manufaktur |
| 13 | SINTA 4 | 2655- 9919 | Pratiwi Nursehah, Heni Yusnita | Analisis Pengaruh Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, Dan Kompensasi Rugi Fiskal Terhadap <i>Tax Avoidance</i> (Studi Empiris Pada Perusahaan Sub Sektor Industri Logam Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2013-2017) | 2013-2017 | Manufaktur |
| 14 | SINTA 4 | 2597 - 8829 | Desy Fitri Astuti , Riana R Dewi , Rosa Nikmatul Fajri | Pengaruh <i>Corporate Governance</i> dan <i>Sales Growth</i> terhadap <i>Tax Avoidance</i> di Bursa Efek Indonesia (BEI) 2014-2018 | 2014-2018 | Manufaktur |
| 15 | SINTA 4 | 2614 - 3844 | Kenny Ardillah, Yohanes Halim | <i>The Effect of Institutional Ownership, Fiscal Loss Compensation, and Accounting Conservatism on Tax Avoidance</i> | 2016-2019 | Manufaktur |
| 16 | SINTA 4 | 2597 - 8829 | Dian Eva Marlinda , Kartika Hendra Titisari , Endang Masitoh | Pengaruh <i>Gcg</i> , Profitabilitas, <i>Capital Intensity</i> , dan Ukuran Perusahaan terhadap <i>Tax Avoidance</i> | 2016-2018 | Perbankan |
| 17 | SINTA 5 | 2622 - 4305 | Devia Christine | Pengaruh Profitabilitas, Pertumbuhan Penjualan, dan Ukuran Perusahaan terhadap <i>Tax Avoidance</i> | 2017-2020 | Manufaktur |
| 18 | SINTA 5 | 2540 - 9646 | Siti Nur Faizah Vidya Vitta Adhivinna | Pengaruh <i>Return On Asset</i> , <i>Leverage</i> , Kepemilikan Institusional dan Ukuran Perusahaan Terhadap <i>Tax Avoidance</i> | 2011-2015 | Manufaktur |

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.



| NO | CEK SINTA | ISSN | Penulis | Judul | Tahun Penelitian | Industri |
|----|-----------|-------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| 19 | 5 | 2622 - 1756 | Sri Mulyani, Milka Susana Theorupun, Yunita Niqrisah Dwi Pratiwi | Pengaruh Profitabilitas, <i>Size</i> , <i>Leverage</i> , Dan <i>Capital Intensity Ratio</i> Terhadap <i>Tax Avoidance</i> Pada perusahaan Sektor <i>Property</i> dan <i>Real Estate</i> Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2015-2019 | 2015-2019 | <i>Property & Real Estate</i> |
| 20 | 5 | 2540 - 9646 | Dewi Kusuma Wardani Mursiyati | Pengaruh Profitabilitas, Komisaris Independen, Audit, dan <i>CSR</i> Terhadap <i>Tax Avoidance</i> | 2013-2017 | Manufaktur |
| 21 | 5 | 2550 - 0813 | Novia Rahmawati, Djoko Wahyudi | <i>The Effect Of Profitability, Leverage, Institutional Ownership, and Firm Size On Tax Avoidance: Empirical Study On Manufacturing Companies Listed On IDX For The 2017-2019 Period</i> | 2017-2019 | Manufaktur |
| 22 | 5 | 2656 - 4955 | Sarah Anggraeni Dibah Ayu, Andi Kartika | Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi <i>Tax Avoidance</i> Pada Perusahaan Manufaktur | 2014-2017 | Manufaktur |
| 23 | 5 | 2656 - 4955 | Agnes Yunita Sari. Hayu Wikan Kinasih | Pengaruh Profitabilitas, <i>Leverage</i> , Dan Kepemilikan Institusional Terhadap <i>Tax Avoidance</i> | 2017-2019 | Manufaktur |



Lampiran 3 Data Variabel Independen

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

Institut Bisnis

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 3.1
Data Variabel Profitabilitas**

| No | ISSN | Penulis | n | t | r |
|----|-------------|---|-----|---------|--------|
| 1 | 2549 - 3280 | Sari Mustika Widyastutia , Inten Meutia , Aloysius Bagas Candrakanta | 270 | -0.1200 | 0.0073 |
| 2 | 2548 - 9224 | Nida Fadhila , Sari Andayani | 250 | -4.0230 | 0.2470 |
| 3 | 2615 - 1316 | Muhammad Akbar , Teddy Chandra , Rini Yayuk Priyati | 189 | 1.8470 | 0.1335 |
| 4 | 2302 - 8556 | Ni Koming Ayu Praditasari, Putu Ery Setiawan | 165 | 0.2410 | 0.0188 |
| 5 | 2302 - 8556 | Putu Winning Arianandini, I Wayan Ramantha | 39 | -3.8940 | 0.5341 |
| 6 | 2302 - 8556 | Ida Ayu Rosa Dewinta Putu Ery Setiawan | 176 | 0.0200 | 0.0015 |
| 7 | 2302 - 8556 | Ni Luh Putu Puspita Dewi Naniek Noviari | 36 | -0.1750 | 0.0296 |
| 8 | 1411 - 8939 | Novita Wahyu Triyanti , Kartika Hendra Titisari , Riana Rachmawati Dewi | 78 | -0.8120 | 0.0921 |
| 9 | 2716 - 4411 | Anissah Naim Fatimah, Siti Nurlaela, Purnama Siddi | 54 | 1.0280 | 0.1398 |



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

Institut Bisnis

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.

| No | ISSN | Penulis | n | t | r |
|----|-------------|--|-----|---------|--------|
| 10 | 1907 - 4433 | Dyana Hapsari | 26 | 7.1730 | 0.8204 |
| 11 | 2655 - 9919 | Pratiwi Nursehah, Heni Yusnita | 65 | 5.6590 | 0.5775 |
| 12 | 2597 - 8829 | Dian Eva Marlinda , Kartika Hendra Titisari , Endang Masitoh | 52 | 0.1250 | 0.0175 |
| 13 | 2622 - 4305 | Devia Christine | 48 | -2.3190 | 0.3204 |
| 14 | 2540 - 9646 | Siti Nur Faizah Vidya Vitta Adhivinna | 280 | -3.6310 | 0.2124 |
| 15 | 2622 - 1756 | Sri Mulyani, Milka Susana Theorupun, Yunita Niqrisah Dwi Pratiwi | 16 | -1.3350 | 0.3259 |
| 16 | 2540 - 9646 | Dewi Kusuma Wardani Mursiyati | 54 | -3.0039 | 0.3814 |
| 17 | 2550 - 0813 | Novia Rahmawati, Djoko Wahyudi | 237 | 1.5080 | 0.0977 |
| 18 | 2656 - 4955 | Sarah Anggraeni Dibah Ayu, Andi Kartika | 127 | 0.7150 | 0.0636 |
| 19 | 2656 - 4955 | Agnes Yunita Sari. Hayu Wikan Kinasih | 120 | -2.2680 | 0.2036 |



Lampiran 3.2
Data Variabel *Leverage*

| No | ISSN | Penulis | n | t | r |
|----|-------------|---|-----|---------|--------|
| 1 | 2549 - 3280 | Sari Mustika Widyastutia , Inten Meutia , Aloysius Bagas Candrakanta | 270 | 0.7440 | 0.0453 |
| 2 | 2548 - 9224 | Nida Fadhila , Sari Andayani | 250 | 0.2280 | 0.0144 |
| 3 | 2615 - 1316 | Muhammad Akbar , Teddy Chandra , Rini Yayuk Priyati | 189 | 2.8050 | 0.2004 |
| 4 | 2302 - 8556 | Ni Koming Ayu Praditasari, Putu Ery Setiawan | 165 | 0.0720 | 0.0056 |
| 5 | 2302 - 8556 | Putu Winning Arianandini, I Wayan Ramantha | 39 | 0.6470 | 0.1044 |
| 6 | 2302 - 8556 | Ida Ayu Rosa Dewinta Putu Ery Setiawan | 176 | -0.0110 | 0.0008 |
| 7 | 2302 - 8556 | Calvin Singly, I Made Sukartha | 123 | -0.1150 | 0.0104 |
| 8 | 2302 - 8556 | Ni Luh Putu Puspita Dewi Naniek Noviari | 36 | 0.0210 | 0.0035 |
| 9 | 1411 - 8939 | Novita Wahyu Triyanti , Kartika Hendra Titisari , Riana Rachmawati Dewi | 78 | 4.6810 | 0.4707 |
| 10 | 2716 - 4411 | Anissah Naim Fatimah, Siti Nurlaela, Purnama Siddi | 54 | -0.7810 | 0.1067 |

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

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.



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

Institut Bisnis

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

| No | ISSN | Penulis | n | t | r |
|----|-------------|--|-----|---------|--------|
| 11 | 1907 - 4433 | Dyana Hapsari | 26 | -0.3520 | 0.0702 |
| 12 | 2540 - 9646 | Siti Nur Faizah Vidya Vitta Adhivinna | 280 | 1.0570 | 0.0632 |
| 13 | 2622 - 1756 | Sri Mulyani, Milka Susana Theorupun, Yunita Niqrisah Dwi Pratiwi | 16 | 1.6150 | 0.3849 |
| 14 | 2550 - 0813 | Novia Rahmawati, Djoko Wahyudi | 237 | 1.5490 | 0.1003 |
| 15 | 2656 - 4955 | Sarah Anggraeni Dibah Ayu, Andi Kartika | 127 | 0.0660 | 0.0059 |
| 16 | 2656 - 4955 | Agnes Yunita Sari. Hayu Wikan Kinasih | 120 | 1.8890 | 0.1706 |

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 3.3
Data Variabel Kepemilikan Institusional

| No | ISSN | Penulis | n | t | r |
|----|-------------|--|-----|---------|--------|
| 1 | 2548 - 9224 | Mayang Ratna Sari, I Gede Adi Indrawan | 25 | -0.1233 | 0.0252 |
| 2 | 2302 - 8556 | Ni Koming Ayu Praditasari, Putu Ery Setiawan | 165 | -0.1770 | 0.0138 |
| 3 | 2302 - 8556 | Putu Winning Arianandini, I Wayan Ramantha | 39 | 1.7500 | 0.2731 |
| 4 | 1907 - 4433 | Dyana Hapsari | 26 | -0.0510 | 0.0102 |
| 5 | 2597 - 8829 | Desy Fitri Astuti , Riana R Dewi , Rosa Nikmatul Fajri | 70 | -3.7280 | 0.4095 |
| 6 | 2614 - 3844 | Kenny Ardillah, Yohanes Halim | 90 | 0.0740 | 0.0078 |
| 7 | 2597 - 8829 | Dian Eva Marlinda , Kartika Hendra Titisari , Endang Masitoh | 52 | 2.8720 | 0.3731 |
| 8 | 2540 - 9646 | Siti Nur Faizah Vidya Vitta Adhivinna | 280 | -1.2190 | 0.0728 |
| 9 | 2550 - 0813 | Novia Rahmawati, Djoko Wahyudi | 237 | -2.3070 | 0.1485 |
| 10 | 2656 - 4955 | Sarah Anggraeni Dibah Ayu, Andi Kartika | 127 | 0.1450 | 0.0129 |
| 11 | 2656 - 4955 | Agnes Yunita Sari. Hayu Wikan Kinasih | 120 | 0.8380 | 0.0766 |

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

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.

Lampiran 3.4
Data Variabel Ukuran Perusahaan

| No | ISSN | Penulis | N | T | R |
|----|-------------|---|-----|---------|--------|
| 1 | 2302 - 8556 | Ni Koming Ayu Praditasari, Putu Ery Setiawan | 165 | 0.1550 | 0.0121 |
| 2 | 2302 - 8556 | Ida Ayu Rosa Dewinta Putu Ery Setiawan | 176 | 0.0060 | 0.0005 |
| 3 | 2302 - 8556 | Calvin Singly, I Made Sukartha | 123 | 0.6220 | 0.0562 |
| 4 | 2302 - 8556 | Ni Luh Putu Puspita Dewi Naniek Noviari | 36 | -0.6730 | 0.1130 |
| 5 | 1411 - 8939 | Novita Wahyu Triyanti , Kartika Hendra Titisari , Riana Rachmawati Dewi | 78 | 2.2260 | 0.2459 |
| 6 | 2716 - 4411 | Anissah Naim Fatimah, Siti Nurlaela, Purnama Siddi | 54 | 4.9870 | 0.5651 |
| 7 | 1907 - 4433 | Dyana Hapsari | 26 | -2.3210 | 0.4210 |
| 8 | 2655-9919 | Pratiwi Nursehah, Heni Yusnita | 65 | 4.5230 | 0.4922 |
| 9 | 2597 - 8829 | Dian Eva Marlinda , Kartika Hendra Titisari , Endang Masitoh | 52 | -2.3340 | 0.3107 |
| 10 | 2622 - 4305 | Devia Christine | 48 | 0.2540 | 0.0370 |

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

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.

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

| No | ISSN | Penulis | N | T | R |
|----|-------------|--|-----|---------|--------|
| 11 | 2540 - 9646 | Siti Nur Faizah Vidya Vitta Adhivinna | 280 | -1.8530 | 0.1103 |
| 12 | 2622 - 1756 | Sri Mulyani, Milka Susana Theorupun, Yunita Niqrisah Dwi Pratiwi | 16 | 6.5630 | 0.8612 |
| 13 | 2550 - 0813 | Novia Rahmawati, Djoko Wahyudi | 237 | -1.8010 | 0.1164 |
| 14 | 2656 - 4955 | Sarah Anggraeni Dibah Ayu, Andi Kartika | 127 | -0.0220 | 0.0020 |

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 4 Hasil Meta Analisis

© Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

Hasil Meta Analisis

Pengaruh Profitabilitas, Leverage, Kepemilikan Institusional, dan Ukuran Perusahaan terhadap Tax Avoidance

| No | Variabel Explanatory | N | Studi | (\bar{r}) | S_r^2 | S_e^2 | S_p^2 | 95% Confidence Interval | | | R TABEL | Ket |
|----|---------------------------|------|-------|-------------|---------|---------|---------|-------------------------|---|--------|---------|-------------|
| | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Profitabilitas | 2282 | 19 | 0.1512 | 0.0234 | 0.0079 | 0.0155 | 0.1209 | ; | 0.1815 | 0.0410 | Sig (Lemah) |
| 2 | Leverage | 2186 | 16 | 0.0793 | 0.0102 | 0.0072 | 0.0030 | 0.0735 | ; | 0.0851 | 0.0419 | Sig (Lemah) |
| 3 | Kepemilikan Institusional | 1231 | 11 | 0.1048 | 0.0129 | 0.0087 | 0.0041 | 0.0967 | ; | 0.1129 | 0.0559 | Sig (Lemah) |
| 4 | Ukuran Perusahaan | 1483 | 14 | 0.1322 | 0.0275 | 0.0091 | 0.0184 | 0.0962 | ; | 0.1683 | 0.0509 | Sig (Lemah) |

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.