

## LAMPIRAN

### Lampiran 1

#### Daftar Sampel Perusahaan Energi

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan
1	ADRO	Adaro Energy Indonesia Tbk.
2	AKRA	AKR Corporindo Tbk.
3	BIPI	Astrindo Nusantara Infrastruktur Tbk.
4	BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk.
5	BUMI	Bumi Resources Tbk.
6	BYAN	Bayan Resources Tbk.
7	ELSA	Elnusa Tbk.
8	ENRG	Energi Mega Persada Tbk.
9	GEMS	Golden Energy Mines Tbk.
10	HRUM	Harum Energy Tbk.
11	ITMA	Sumber Energi Andalan Tbk.
12	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk.
13	KOPI	Mitra Energy Persada Tbk.
14	MAHA	Mandiri Herindo Adiperkasa Tbk.
15	MBAP	Mitrabara Adiperdana Tbk.
16	MYOH	Samindo Resources Tbk.
17	PTBA	Bukit Asam Tbk.
18	PTIS	Indo Straits Tbk.
19	PTRO	Petrosea Tbk.
20	RAJA	Rukun Raharja Tbk.
21	RGAS	Kian Santang Muliatama Tbk.
22	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk.
23	SHIP	Sillo Maritime Perdana Tbk.
24	SOCI	Soechi Lines Tbk.
25	TCPI	Transcoal Pacific Tbk.
26	TOBA	TBS Energi Utama Tbk.
27	TPMA	Trans Power Marine Tbk.

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



Lampiran 2  
Rekapitulasi Data Variabel

No	Tahun	Kode Perusahaan	ROA_X1	DER_X2	SIZE_X3	CI_X4	TRR_Y
1	2020	ADRO	0.02483795	0.61488559	22.57667936	0.27134703	0.71345621
	2021	ADRO	0.13557421	0.70174965	22.74969366	0.37408145	0.69207220
	2022	ADRO	0.26257117	0.65049014	23.10117239	0.49333682	0.63248090
2	2020	AKRA	0.05148894	0.76988843	30.55866579	0.43045399	0.80723644
	2021	AKRA	0.04828031	0.00108060	30.07214195	0.22319348	0.81358458
	2022	AKRA	0.09118342	0.00106674	30.05991403	0.16747471	0.81984443
3	2020	BIPI	0.02012788	2.48495675	21.01868204	0.14474714	0.76540996
	2021	BIPI	0.02296521	1.35047373	20.67543990	0.21594099	0.76435585
	2022	BIPI	0.01271370	1.10791019	20.84573134	0.30404143	0.78863094
4	2020	BSSR	0.11589516	0.38328206	19.38897084	0.36442110	0.73912570
	2021	BSSR	0.47129827	0.72326015	19.89158595	0.62433537	0.77652446
	2022	BSSR	0.02097586	0.83615413	19.81898069	0.52674970	0.77691271
5	2020	BUMI	0.15094256	0.20842196	20.19248131	0.07989770	0.29175405
	2021	BUMI	0.05288548	0.06226587	22.16399802	0.18362262	0.76745594
	2022	BUMI	0.12403268	0.59234835	22.22468347	0.17217554	0.80194279
6	2020	BYAN	0.00011284	0.88000456	21.20552223	0.47494173	0.80738652
	2021	BYAN	0.52017545	0.30640607	21.61268358	0.58282684	0.77781873
	2022	BYAN	0.58335561	0.97738564	22.09583110	0.60840154	0.78144762
7	2020	ELSA	0.03293546	1.02163357	29.65426552	0.55763907	0.65375096
	2021	ELSA	0.01504549	0.91492864	29.60993171	0.39702133	0.53695738
	2022	ELSA	0.04278567	1.14613460	29.80986547	0.59834345	0.82696905
8	2020	ENRG	0.06937201	0.04608390	20.55439502	0.15705263	0.54796215
	2021	ENRG	0.03729535	1.36999651	20.78534124	0.15335240	0.30504391
	2022	ENRG	0.05587777	1.31942016	20.90085154	0.15070333	0.47546981
9	2020	GEMS	0.11780074	1.32867007	20.51712414	0.10006266	0.75398849
	2021	GEMS	0.42703603	1.62081544	20.53576321	0.09539281	0.76821411
	2022	GEMS	0.00336142	1.02256632	20.84467500	0.06994085	0.77435594
10	2020	HRUM	0.12089843	0.09653897	20.02751971	0.50020997	0.93955123
	2021	HRUM	0.11240187	0.34258623	20.58934303	0.28309571	0.77066119

1. Ditaring 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	Tahun	Kode Perusahaan	ROA_X1	DER_X2	SIZE_X3	CI_X4	TRR_Y
10	2022	HRUM	0.29697401	0.28878494	20.96919255	0.40607424	0.79525566
11	2020	ITMA	0.07986501	0.20883477	18.81197026	0.35252651	0.95244712
	2021	ITMA	0.61634591	5.36687889	31.44563429	0.85584188	1.00000000
	2022	ITMA	0.13938203	5.53385248	19.20540376	0.07940002	0.99999853
	2020	ITMG	0.03264893	0.36906852	20.87050325	0.36243957	0.52138437
	2021	ITMG	0.28530721	0.38425345	21.23383483	0.59296656	0.76541365
	2022	ITMG	0.45426689	0.35374254	21.69411180	0.72288525	0.77637960
	2020	KOPI	0.17271653	1.12217713	25.94580371	0.31377927	0.22476227
	2021	KOPI	0.01326015	0.55281991	25.65903915	1.39616219	0.41584992
	2022	KOPI	0.02694155	1.63176787	26.27464462	0.58513225	0.61840307
	2020	MAHA	0.04638577	0.56097912	20.48267976	0.13143472	0.76228383
	2021	MAHA	0.29118617	0.45693929	20.79159877	0.24522574	0.84909497
	2022	MAHA	0.31223636	0.41294106	21.19734978	0.20220400	0.86868768
15	2020	MBAP	0.00686603	0.31654515	20.48267976	0.69048750	0.73494370
	2021	MBAP	0.39021499	0.28870748	19.36738599	0.81308310	0.78020845
	2022	MBAP	0.58519971	0.22488898	19.54088416	0.28044761	0.77774845
16	2020	MYOH	0.14912205	0.17095332	19.01936944	0.76596046	0.77676066
	2021	MYOH	0.16439931	0.16612560	18.91519146	0.81972987	0.77916458
	2022	MYOH	0.08319739	0.14024224	18.94829407	0.82785138	0.75416031
17	2020	PTBA	0.10009359	0.42018281	30.81143695	0.34769261	0.74509954
	2021	PTBA	0.22248240	0.48940851	31.21797036	0.50414267	0.77586062
	2022	PTBA	0.28173833	0.56867145	19.02485273	0.53863702	0.78874086
18	2020	PTIS	0.21266565	1.12400921	17.38056083	0.19210299	0.23823178
	2021	PTIS	0.06698237	2.98077122	17.42249968	1.04673301	2.93177300
	2022	PTIS	0.01309279	1.13232519	17.54609751	0.22659499	0.94997634
19	2020	PTRO	0.14637816	1.28866229	20.08779871	0.41914108	0.91450923
	2021	PTRO	0.14647478	1.09349279	20.09353655	0.43511420	0.82143030
	2022	PTRO	0.15977303	1.14682023	20.20645567	0.43199926	0.82077560
20	2020	RAJA	0.01514253	1.14682023	18.93149592	0.36904570	0.56272762
	2021	RAJA	0.01383112	1.14682023	19.31915837	0.26439949	0.73021816
	2022	RAJA	0.04160903	0.35205925	19.37813098	0.22494127	0.83226681
21	2020	RGAS	0.06480926	1.19102276	23.96136543	0.11587096	0.69440343

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - 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	Tahun	Kode Perusahaan	ROA_X1	DER_X2	SIZE_X3	CI_X4	TRR_Y
21	2021	RGAS	0.08835531	2.33651300	23.66443840	0.14682011	0.78247820
	2022	RGAS	0.13308652	0.18026798	24.57658449	0.16747471	0.77260554
22	2020	RUIS	0.59258287	1.94699453	27.92752777	0.49473992	0.57283421
	2021	RUIS	0.01400299	1.66183081	27.89089818	0.54399201	0.56065138
	2022	RUIS	0.01586633	1.42308503	27.86810647	0.56214688	0.51838061
23	2020	SHIP	0.07755724	1.18336665	19.50100649	0.16046282	0.87580410
	2021	SHIP	0.06360896	1.15744670	19.60076957	0.14978368	0.84898825
	2022	SHIP	0.06886081	1.20270811	19.75385242	0.14573485	0.88701170
24	2020	SOCI	0.04135920	0.82741884	20.30707939	0.16349100	0.87451906
	2021	SOCI	0.00863365	0.71238041	20.25997564	0.16528174	0.70301165
	2022	SOCI	0.01022059	0.69476481	20.26749634	0.14079290	0.73775638
25	2020	TCPI	0.00497817	0.92252846	28.64342570	0.61463330	0.99730505
	2021	TCPI	0.02970467	0.84856581	28.67739089	0.26787591	0.99024716
	2022	TCPI	0.04116455	0.70499277	28.66415898	0.25017394	0.99116523
26	2020	TOBA	0.02044568	1.65326304	20.46432902	0.09115422	0.85079341
	2021	TOBA	0.07645643	1.42247468	20.57023340	0.24358262	0.75871068
	2022	TOBA	0.10439483	1.12251053	20.61716011	0.29052261	0.81863215
27	2020	TPMA	0.02009508	0.34748328	18.45760331	0.17668507	0.81377916
	2021	TPMA	0.03988983	0.28794799	18.41321676	0.20872437	0.88623669
	2022	TPMA	0.13313414	0.00177066	18.49189981	0.24633731	0.94974923

1. Ditaring 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

#### Data Variabel Profitabilitas

No	Kode Perusahaan	Tahun	Lab a Bersih	Total Asset	ROA
1	ADRO	2020	\$158,505	\$6,381,566	0,024837947
		2021	\$1,028,593	\$7,586,937	0,135574211
		2022	\$2,831,123	\$10,782,307	0,262571173
2	AKRA	2020	\$961,997,313	\$18,683,572,815	0,051488938
		2021	\$1,135,001,756	\$23,508,585,736	0,048280308
		2022	\$2,479,059,157	\$27,187,608,036	0,091183423
3	BIPI	2020	\$27,045,536	\$1,343,685,482	0,020127877
		2021	\$21,892,727	\$953,299,704	0,022965209
		2022	\$14,370,041	\$1,130,280,124	0,012713699
4	BSSR	2020	\$30,520,269	\$263,343,768	0,115895163
		2021	\$205,164,329	\$435,317,386	0,471298266
		2022	\$239,896,019	\$404,831,175	0,592582869
5	BUMI	2020	\$4,038,209	\$588,143,372	0,045606012
		2021	\$223,377,014	\$4,223,787,286	0,383619117
		2022	\$556,664,506	\$4,488,046,969	0,114902282
6	BYAN	2020	\$344,459,869	\$1,619,725,022	0,006866028
		2021	\$1,265,957,342	\$2,433,712,191	0,052885479
		2022	\$2,301,605,547	\$3,945,458,865	0,124032683
7	ELSA	2020	Rp249,085	Rp7,562,822	0,032935457
		2021	Rp108,852	Rp7,234,857	0,015045494
		2022	Rp378,058	Rp8,836,089	0,042785671
8	ENRG	2020	\$59,592,851	\$844,618,008	0,07055598
		2021	\$39,683,839	\$1,064,042,571	0,037295349
		2022	\$66,736,523	\$1,194,330,408	0,055877773
9	GEMS	2020	\$95,856,553	\$813,717,765	0,117800738
		2021	\$354,024,370	\$829,026,937	0,427036028
		2022	\$695,908,034	\$1,129,086,804	0,61634591
10	HRUM	2020	\$60,292,315	\$498,702,216	0,12089843
		2021	\$98,313,145	\$874,657,582	0,112401867
		2022	\$379,772,107	\$1,278,805,856	0,296974013
11	ITMA	2020	\$11,811,130	\$147,888,662	0,079865014
		2021	\$12,256,008	\$182,973,654	0,066982365
		2022	\$30,549,749	\$219,179,977	0,139382025
12	ITMG	2020	\$37,828	\$1,158,629	0,032648932
		2021	\$475,390	\$1,666,239	0,28530721
		2022	\$1,199,345	\$2,640,177	0,454266892
13	KOPI	2020	Rp922,972,928	Rp185,404,119,807	0,004978168
		2021	Rp1,845,557,734	Rp139,180,731,720	0,013260153

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**©** **Hak Cipta Milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

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	Kode Perusahaan	Tahun	Lab a Bersih	Total Asset	ROA
13	KOPI	2022	Rp6,939,941,628	Rp257,592,474,057	0,026941554
14	MAHA	2020	Rp135,784,035	Rp786,166,973	0,172716534
		2021	Rp311,779,360	Rp1,070,721,727	0,291186171
		2022	Rp501,620,782	Rp1,606,541,840	0,312236364
15	MBAP	2020	\$27,467,486	\$181,973,102	0,150942561
		2021	\$100,566,379	\$257,720,439	0,390214992
		2022	\$179,391,667	\$306,547,771	0,585199711
16	MYOH	2020	\$22,533,662	\$151,108,859	0,149122045
		2021	\$26,956,485	\$163,969,576	0,164399309
		2022	\$14,100,978	\$169,488,235	0,083197385
17	PTBA	2020	Rp2,407,927	Rp24,056,755	0,100093591
		2021	Rp8,036,888	Rp36,123,703	0,222482396
		2022	Rp12,779,427	Rp45,359,207	0,281738325
18	PTIS	2020	\$3,988	\$35,341,230	0,000112843
		2021	\$123,885	\$36,854,920	0,003361424
		2022	\$546,016	\$41,703,579	0,013092785
19	PTRO	2020	\$32,498	\$222,014	0,146378156
		2021	\$33,953	\$231,801	0,146474778
		2022	\$41,166	\$257,653	0,159773028
20	RAJA	2020	\$2,523,413	\$166,644,038	0,015142534
		2021	\$3,396,731	\$245,586,152	0,013831118
		2022	\$10,839,343	\$260,504,575	0,041609031
21	RGAS	2020	Rp1,651,679,734	Rp25,485,243,364	0,064809259
		2021	Rp1,673,276,264	Rp18,938,039,303	0,088355306
		2022	Rp6,274,932,910	Rp47,149,276,099	0,133086516
22	RUIS	2020	Rp27,542,197,663	Rp1,347,091,507,257	0,020445677
		2021	Rp18,158,667,578	Rp1,296,770,655,592	0,014002991
		2022	Rp20,111,351,869	Rp1,267,549,300,138	0,015866327
23	SHIP	2020	\$22,845,562	\$294,563,892	0,077557238
		2021	\$20,702,575	\$325,466,330	0,063608961
		2022	\$26,119,280	\$379,305,467	0,068860806
24	SOCI	2020	\$27,278,762	\$659,557,286	0,0413592
		2021	\$5,432,377	\$629,210,009	0,008633647
		2022	\$6,479,445	\$633,959,947	0,01022059
25	TCPI	2020	Rp57,730.00	Rp2,752,211.00	0,020975863
		2021	Rp84,578.00	Rp2,847,296.00	0,029704674
		2022	Rp115,667.00	Rp2,809,869.00	0,041164553
26	TOBA	2020	\$35,803,866	\$771,871,787	0,003027441
		2021	\$65,607,407	\$858,101,884	0,167446594
		2022	\$93,885,354	\$899,329,557	0,251692118
27	TPMA	2020	\$2,085,091	\$103,761,267	0,046385768

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

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	Kode Perusahaan	Tahun	Laba Bersih	Total Asset	ROA
27	TPMA	2021	\$3,959,320	\$99,256,380	0,07645643
		2022	\$14,296,163	\$107,381,644	0,104394828

**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.





Lampiran 4  
Data Variabel *Leverage*

No	Kode Perusahaan	Tahun	Total Liabilitas	Total Ekuitas	DER
1	ADRO	2020	\$2,429,852,000	\$3,951,714,000	0,614885591
		2021	\$3,128,621,000	\$4,458,315,000	0,701749652
		2022	\$4,245,969,000	\$6,527,338,000	0,650490139
2	AKRA	2020	\$8,127,216,543,000	\$10,556,356,272,000	0,769888429
		2021	\$12,209,620,623	\$11,298,965,113,000	0,001080596
		2022	\$14,032,797,261	\$13,154,810,775,000	0,001066743
3	BIPI	2020	\$958,118,148	\$385,567,334	2,484956747
		2021	\$547,722,014	\$405,577,690	1,350473726
		2022	\$594,071,261	\$536,208,863	1,107910186
4	BSSR	2020	\$72,967,723	\$190,376,045	0,383282062
		2021	\$182,704,693	\$252,612,693	0,723260145
		2022	\$184,353,401	\$220,477,774	0,836154129
5	BUMI	2020	\$101,439,727	\$486,703,645	0,208421959
		2021	\$3,577,340,599	\$646,446,687	5,533852475
		2022	\$1,669,538,707	\$2,818,508,262	0,592348346
6	BYAN	2020	\$758,171,248	\$861,553,774	0,880004558
		2021	\$570,805,817	\$1,862,906,374	0,306406068
		2022	\$1,950,168,318	\$1,995,290,547	0,977385635
7	ELSA	2020	Rp3,821,876,000,000	Rp3,740,946,000,000	1,021633565
		2021	Rp3,456,723,000,000	Rp3,778,134,000,000	0,914928639
		2022	Rp4,718,878,000,000	Rp4,117,211,000,000	1,146134604
8	ENRG	2020	\$632,443,542	\$212,174,466	2,980771221
		2021	\$615,078,799	\$448,963,772	1,369996506
		2022	\$679,404,122	\$514,926,286	1,319420159
9	GEMS	2020	\$464,283,221	\$349,434,544	1,328670073
		2021	\$512,702,894	\$316,324,043	1,620815443
		2022	\$570,842,165	\$558,244,639	1,022566318
10	HRUM	2020	\$43,905,598	\$454,796,618	0,096538972
		2021	\$223,185,399	\$651,472,183	0,34258623
		2022	\$286,553,351	\$992,272,505	0,288784935
11	ITMA	2020	\$261,398	\$147,627,264	0,001770662
		2021	\$10,725,200	\$172,248,454	0,062265871
		2022	\$9,655,696	\$209,524,281	0,0460839
12	ITMG	2020	\$312,339,000	\$846,290,000	0,369068523
		2021	\$464,680,000	\$1,209,306,000	0,384253448
		2022	\$689,897,000	\$1,950,280,000	0,35374254
13	KOPI	2020	Rp98,039,065,744	Rp87,365,054,062	1,122177131
		2021	Rp49,549,776,710	Rp89,630,955,010	0,552819913

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

1. Ditaring 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	Kode Perusahaan	Tahun	Total Liabilitas	Total Ekuitas	DER
13	COPI	2022	Rp159,714,360,683	Rp97,878,113,374	1,631767871
14	MAHA	2020	Rp282,529,890	Rp503,637,083	0,560979125
		2021	Rp335,810,030	Rp734,911,697	0,456939291
		2022	Rp469,522,127	Rp1,137,019,713	0,412941061
15	MBAP	2020	\$43,752,926	\$138,220,176	0,316545148
		2021	\$57,736,778	\$199,983,661	0,288707476
		2022	\$56,282,011	\$250,265,760	0,224888978
16	MYOH	2020	\$22,061,137	\$129,047,722	0,170953324
		2021	\$23,359,014	\$140,610,562	0,1661256
		2022	\$20,845,930	\$148,642,305	0,140242241
17	PTBA	2020	Rp7,117,559,000,000	Rp16,939,196,000,000	0,420182812
		2021	Rp11,869,979,000,000	Rp24,253,724,000,000	0,489408513
		2022	Rp16,443,161,000,000	Rp28,915,046,000,000	0,568671445
18	PTIS	2020	\$18,702,305	\$16,638,925	1,124009213
		2021	\$20,034,045	\$16,820,875	1,191022762
		2022	\$22,145,784	\$19,557,795	1,132325193
19	PTRO	2020	\$298,248,000	\$231,440,000	1,288662288
		2021	\$297,991,000	\$272,513,000	1,093492788
		2022	\$298,429,000	\$260,223,000	1,146820227
20	RAJA	2020	\$43,397,454	\$123,267,473	0,352059249
		2021	\$120,468,896	\$125,117,256	0,96284797
		2022	\$127,448,943	\$133,055,632	0,957862069
21	RGAS	2020	Rp21,482,458,986	Rp4,002,784,378	5,366878892
		2021	Rp13,262,041,840	Rp5,675,997,463	2,336512996
		2022	Rp7,201,334,686	Rp39,947,941,413	0,18026798
22	RUIS	2020	Rp888,702,914,518	Rp456,448,592,739	1,946994533
		2021	Rp809,598,198,146	Rp487,172,457,446	1,661830807
		2022	Rp744,435,466,164	Rp523,113,833,974	1,42308503
23	SHIP	2020	\$159,651,191	\$134,912,701	1,18336665
		2021	\$174,609,148	\$150,857,182	1,157446703
		2022	\$207,105,862	\$172,199,605	1,202708113
24	SOCI	2020	\$298,634,397	\$360,922,889	0,827418837
		2021	\$261,762,446	\$367,447,563	0,712380411
		2022	\$259,890,374	\$374,069,573	0,694764805
25	TCPI	2020	Rp1,320,653,000,000	Rp1,431,558,000,000	0,922528462
		2021	Rp1,307,023,000,000	Rp1,540,273,000,000	0,848565806
		2022	Rp1,161,845,000,000	Rp1,648,024,000,000	0,704992767
26	TOBA	2020	\$480,957,627	\$290,914,160	1,653263035
		2021	\$503,876,557	\$354,225,327	1,422474675
		2022	\$475,619,264	\$423,710,293	1,122510526
27	TPMA	2020	\$26,757,516	\$77,003,751	0,34748328

1. Ditaring mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - 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	Kode Perusahaan	Tahun	Total Liabilitas	Total Ekuitas	DER
27	TPMA	2021	\$22,190,861	\$77,065,519	0,287947986
		2022	\$18,550,940	\$88,830,704	0,208834774

**© 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.



## Lampiran 5

### Data Variabel Ukuran Perusahaan

No	Kode Perusahaan	Tahun	Total Aset	Size
1	ADRO	2020	\$6,381,566,000	22.57667936
		2021	\$7,586,936,000	22.74969366
		2022	\$10,782,307,000	23.10117239
2	AKRA	2020	\$18,683,572,815,000	30.55866579
		2021	\$11,485,907,374,000	30.07214195
		2022	\$11,346,313,785,000	30.05991403
3	BIPI	2020	\$1,343,685,482	21.01868204
		2021	\$953,299,704	20.6754399
		2022	\$1,130,280,124	20.84573134
4	BSSR	2020	\$263,343,768	19.38897084
		2021	\$435,317,386	19.89158595
		2022	\$404,831,175	19.81898069
5	BUMI	2020	\$588,143,372	20.19248131
		2021	\$4,223,787,286	22.16399802
		2022	\$4,488,046,969	22.22468347
6	BYAN	2020	\$1,619,725,022	21.20552223
		2021	\$2,433,712,191	21.61268358
		2022	\$3,945,458,865	22.0958311
7	ELSA	2020	Rp7,562,822,000,000	29.65426552
		2021	Rp7,234,857,000,000	29.60993171
		2022	Rp8,836,089,000,000	29.80986547
8	ENRG	2020	\$844,618,008	20.55439502
		2021	\$1,064,042,571	20.78534124
		2022	\$1,194,330,408	20.90085154
9	GEMS	2020	\$813,717,765	20.51712414
		2021	\$829,026,937	20.53576321
		2022	\$1,129,086,804	20.844675
10	HRUM	2020	\$498,702,216	20.02751971
		2021	\$874,657,582	20.58934303
		2022	\$1,278,805,856	20.96919255
11	ITMA	2020	\$147,888,662	18.81197026
		2021	\$182,973,654	19.02485273
		2022	\$219,179,977	19.20540376
12	ITMG	2020	\$147,888,662	18.81197026
		2021	\$182,973,654	19.02485273

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

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.



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

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

No	Kode Perusahaan	Tahun	Total Aset	Size
12	ITMG	2022	\$2,640,177,000	21.6941118
13	KOPI	2020	Rp185,404,119,807	25.94580371
		2021	Rp139,180,731,720	25.65903915
		2022	Rp257,592,474,057	26.27464462
14	MAHA	2020	Rp786,166,973	20.48267976
		2021	Rp1,070,721,727	20.79159877
		2022	Rp1,606,541,840	21.19734978
15	MBAP	2020	\$181,973,102	19.01936944
		2021	\$257,720,439	19.36738599
		2022	\$306,547,771	19.54088416
16	MYOH	2020	\$151,108,859	18.83351106
		2021	\$163,969,576	18.91519146
		2022	\$169,488,235	18.94829407
17	PTBA	2020	Rp24,056,755,000,000	30.81143695
		2021	Rp36,123,703,000,000	31.21797036
		2022	Rp45,359,207,000,000	31.44563429
18	PTIS	2020	\$35,341,230	17.38056083
		2021	\$36,854,920	17.42249968
		2022	\$41,703,579	17.54609751
19	PTRO	2020	\$529,688,000	20.08779871
		2021	\$532,736,000	20.09353655
		2022	\$596,420,000	20.20645567
20	RAJA	2020	\$166,664,926	18.93149592
		2021	\$245,586,152	19.31915837
		2022	\$260,504,575	19.37813098
21	RGAS	2020	Rp25,485,243,364	23.96136543
		2021	Rp18,938,039,303	23.6644384
		2022	Rp47,149,276,099	24.57658449
22	RUIS	2020	Rp1,345,151,507,257	27.92752777
		2021	Rp1,296,770,655,592	27.89089818
		2022	Rp1,267,549,300,138	27.86810647
23	SHIP	2020	\$294,563,892	19.50100649
		2021	\$325,466,330	19.60076957
		2022	\$379,305,467	19.75385242
24	SOCI	2020	\$659,557,286	20.30707939
		2021	\$629,210,009	20.25997564
		2022	\$633,959,947	20.26749634
25	TCPI	2020	Rp2,752,211,000,000	28.6434257

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	Kode Perusahaan	Tahun	Total Aset	Size
25	TCPI	2021	Rp2,847,296,000,000	28.67739089
		2022	Rp2,809,869,000,000	28.66415898
26	TOBA	2020	\$771,871,787	20.46432902
		2021	\$858,101,884	20.5702334
		2022	\$899,329,557	20.61716011
27	TPMA	2020	\$103,761,267	18.45760331
		2021	\$99,256,380	18.41321676
		2022	\$107,381,644	18.49189981

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

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 6

Data Variabel Capital Intensity

No	Kode Perusahaan	Tahun	Total Aset Tetap	Total Aset	CAPITAL INTENSITY
1	ADRO	2020	\$1,731,619,000	\$6,381,566,000	0,271347033
		2021	\$2,838,132,000	\$7,586,936,000	0,374081447
		2022	\$5,319,309,000	\$10,782,307,000	0,493336816
2	AKRA	2020	\$8,042,418,506,000	\$18,683,572,815,000	0,430453992
		2021	\$12,022,678,362,000	\$11,485,907,374,000	1,046733007
		2022	\$15,841,294,251,000	\$11,346,313,785,000	1,396162185
3	BIPI	2020	\$194,494,635	\$1,343,685,482	0,144747143
		2021	\$205,856,480	\$953,299,704	0,215940988
		2022	\$343,651,989	\$1,130,280,124	0,304041433
4	BSSR	2020	\$95,968,025	\$263,343,768	0,364421098
		2021	\$271,784,042	\$435,317,386	0,624335372
		2022	\$213,244,699	\$404,831,175	0,526749698
5	BUMI	2020	\$46,991,300	\$588,143,372	0,079897695
		2021	\$775,582,880	\$4,223,787,286	0,183622618
		2022	\$772,731,911	\$4,488,046,969	0,172175540
6	BYAN	2020	\$769,275,004	\$1,619,725,022	0,474941730
		2021	\$1,418,432,789	\$2,433,712,191	0,582826841
		2022	\$2,400,423,237	\$3,945,458,865	0,608401537
7	ELSA	2020	Rp4,217,325,000,000	Rp7,562,822,000,000	0,557639066
		2021	Rp4,446,784,000,000	Rp7,234,857,000,000	0,614633295
		2022	Rp5,287,016,000,000	Rp8,836,089,000,000	0,598343453
8	ENRG	2020	\$132,649,477	\$844,618,008	0,157052627
		2021	\$163,173,481	\$1,064,042,571	0,153352399
		2022	\$179,989,573	\$1,194,330,408	0,150703333
9	GEMS	2020	\$81,422,764	\$813,717,765	0,100062660
		2021	\$79,083,209	\$829,026,937	0,095392810
		2022	\$78,969,296	\$1,129,086,804	0,069940855
10	HRUM	2020	\$249,455,822	\$498,702,216	0,500209973
		2021	\$247,611,806	\$874,657,582	0,283095706
		2022	\$519,290,111	\$1,278,805,856	0,406074236
11	ITMA	2020	\$56,480,736	\$160,216,987	0,352526515
		2021	\$30,680,478	\$183,194,695	0,167474708
		2022	\$30,680,478	\$183,194,695	0,167474708
12	ITMG	2020	\$419,933,000	\$1,158,629,000	0,362439573
		2021	\$988,024,000	\$1,666,239,000	0,592966555
		2022	\$1,908,545,000	\$2,640,177,000	0,722885246

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

1. Dilarang menyalin atau menjiplak sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

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



No	Kode Perusahaan	Tahun	Total Aset Tetap	Total Aset	CAPITAL INTENSITY
13	KOPI	2020	Rp58,175,968,463	Rp185,404,119,807	0,313779265
		2021	Rp55,257,719,682	Rp139,180,731,720	0,397021333
		2022	Rp150,725,662,963	Rp257,592,474,057	0,585132246
14	MAHA	2020	Rp103,329,637	Rp786,166,973	0,131434721
		2021	Rp262,568,523	Rp1,070,721,727	0,245225735
		2022	Rp324,849,193	Rp1,606,541,840	0,202204004
15	MBAP	2020	\$125,650,152	\$181,973,102	0,690487499
		2021	\$209,548,134	\$257,720,439	0,813083102
		2022	\$262,356,421	\$306,547,771	0,855841881
16	MYOH	2020	\$115,743,411	\$151,108,859	0,765960459
		2021	\$134,410,759	\$163,969,576	0,819729869
		2022	\$140,311,069	\$169,488,235	0,827851379
17	PTBA	2020	Rp8,364,356,000,000	Rp24,056,755,000,000	0,347692613
		2021	Rp18,211,500,000,000	Rp36,123,703,000,000	0,504142668
		2022	Rp24,432,148,000,000	Rp45,359,207,000,000	0,538637018
18	PTIS	2020	\$6,789,156	\$35,341,230	0,192102991
		2021	\$8,225,778	\$36,854,920	0,223193484
		2022	\$9,449,822	\$41,703,579	0,226594988
19	PTRO	2020	\$222,014,000	\$529,688,000	0,419141079
		2021	\$231,801,000	\$532,736,000	0,435114203
		2022	\$257,653,000	\$596,420,000	0,431999262
20	RAJA	2020	\$61,506,974	\$166,664,926	0,369045698
		2021	\$64,932,853	\$245,586,152	0,264399489
		2022	\$58,598,231	\$260,504,575	0,224941274
21	RGAS	2020	Rp2,952,999,578	Rp25,485,243,364	0,115870959
		2021	Rp2,780,485,053	Rp18,938,039,303	0,146820112
		2022	Rp3,743,653,436	Rp47,149,276,099	0,079400019
22	RUIS	2020	Rp665,500,151,752	Rp1,345,151,507,257	0,494739922
		2021	Rp705,432,871,300	Rp1,296,770,655,592	0,543992007
		2022	Rp712,548,890,131	Rp1,267,549,300,138	0,562146885
23	SHIP	2020	\$47,266,552	\$294,563,892	0,160462817
		2021	\$48,749,546	\$325,466,330	0,149783684
		2022	\$55,278,025	\$379,305,467	0,145734849
24	SOCI	2020	\$107,831,677	\$659,557,286	0,163490995
		2021	\$103,996,925	\$629,210,009	0,165281740
		2022	\$89,257,061	\$633,959,947	0,140792902
25	TCPI	2020	Rp771,851,000,000	Rp2,752,211,000,000	0,280447611
		2021	Rp762,722,000,000	Rp2,847,296,000,000	0,267875908
		2022	Rp702,956,000,000	Rp2,809,869,000,000	0,250173940

1. Dilarang menjiptip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - 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	Kode Perusahaan	Tahun	Total Aset Tetap	Total Aset	CAPITAL INTENSITY
26	TOBA	2020	\$70,359,369	\$771,871,787	0,091154218
		2021	\$209,018,706	\$858,101,884	0,243582621
		2022	\$261,275,568	\$899,329,557	0,290522608
27	TPMA	2020	\$18,333,067	\$103,761,267	0,176685073
		2021	\$20,717,225	\$99,256,380	0,208724366
		2022	\$26,452,105	\$107,381,644	0,246337307

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

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang menjiptip 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.



## Lampiran 7

### Data Variabel Tax Avoidance

Kode Perusahaan	Tahun	Laba Setelah Pajak	Laba Sebelum Pajak	TRR
ADRO	2020	\$158,505	\$222,165	0,7134562
	2021	\$1,028,593	\$1,486,251	0,6920722
	2022	\$2,831,123	\$4,476,219	0,6324809
AKRA	2020	\$961,997,313	\$1,191,716,906	0,8072364
	2021	\$1,135,001,756	\$1,395,063,019	0,8135846
	2022	\$2,479,059,157	\$3,023,816,560	0,8198444
BIPI	2020	\$27,045,536	\$35,334,706	0,7654100
	2021	\$21,892,727	\$28,642,061	0,7643559
	2022	\$14,370,041	\$18,221,503	0,7886309
BSSR	2020	\$30,520,269	\$41,292,393	0,7391257
	2021	\$205,164,329	\$264,208,458	0,7765245
	2022	\$239,896,019	\$308,781,175	0,7769127
BUMI	2020	\$4,038,209	\$13,841,141	0,2917541
	2021	\$223,377,014	\$291,061,679	0,7674559
	2022	\$556,664,506	\$694,144,908	0,8019428
BYAN	2020	\$344,459,869	\$426,635,647	0,8073865
	2021	\$1,265,957,342	\$1,627,573,741	0,7778187
	2022	\$2,301,605,547	\$2,945,310,061	0,7814476
ELSA	2020	Rp249,085	Rp381,009	0,6537510
	2021	Rp108,852	Rp202,720	0,5369574
	2022	Rp378,058	Rp457,161	0,8269691
ENRG	2020	\$59,592,851	\$108,753,590	0,5479622
	2021	\$39,683,839	\$130,092,217	0,3050439
	2022	\$66,736,523	\$140,359,117	0,4754698
GEMS	2020	\$95,856,553	\$127,132,647	0,7539885
	2021	\$354,024,370	\$460,840,753	0,7682141
	2022	\$695,908,034	\$898,692,704	0,7743559
HRUM	2020	\$60,292,315	\$64,171,397	0,9395512
	2021	\$98,313,145	\$127,569,867	0,7706612
	2022	\$379,772,107	\$477,547,194	0,7952557
ITMA	2020	\$11,811,130	\$12,400,825	0,9524471
	2021	\$12,256,008	\$12,256,008	1,0000000
	2022	\$30,549,749	\$30,549,794	0,9999985
ITMG	2020	\$37,828	\$72,553	0,5213844
	2021	\$475,390	\$621,089	0,7654137
	2022	\$1,199,345	\$1,544,792	0,7763796

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

©

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

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	Kode Perusahaan	Tahun	Lab a Setelah Pajak	Lab a Sebelum Pajak	TRR
1	KOPI	2020	Rp922,972,928	Rp4,106,440,713	0,2247623
		2021	Rp1,845,557,734	Rp4,438,038,016	0,4158499
		2022	Rp6,939,941,628	Rp11,222,359,561	0,6184031
2	MAHA	2020	Rp135,784,035	Rp178,127,922	0,7622838
		2021	Rp311,779,360	Rp367,190,209	0,8490950
		2022	Rp501,620,782	Rp577,446,643	0,8686877
3	MBAP	2020	\$27,467,486	\$37,373,592	0,7349437
		2021	\$100,566,379	\$128,896,809	0,7802084
		2022	\$179,391,667	\$230,655,126	0,7777485
4	MYOH	2020	\$22,533,662	\$29,009,788	0,7767607
		2021	\$26,956,485	\$34,596,651	0,7791646
		2022	\$14,100,978	\$18,697,587	0,7541603
5	PTBA	2020	Rp2,407,927	Rp3,231,685	0,7450995
		2021	Rp8,036,888	Rp10,358,675	0,7758606
		2022	Rp12,779,427	Rp16,202,314	0,7887409
6	PTIS	2020	Rp3,988	Rp16,740	0,2382318
		2021	Rp123,885	Rp42,256	2,9317730
		2022	Rp546,016	Rp574,768	0,9499763
7	PTRO	2020	Rp32,498	Rp35,536	0,9145092
		2021	Rp33,953	Rp41,334	0,8214303
		2022	Rp41,166	Rp50,155	0,8207756
8	RAJA	2020	Rp2,523,413	Rp4,484,253	0,5627276
		2021	Rp3,396,731	Rp4,651,666	0,7302182
		2022	Rp10,839,343	Rp13,023,880	0,8322668
9	RGAS	2020	Rp1,651,679,734	Rp2,378,559,281	0,6944034
		2021	Rp1,673,276,264	Rp2,138,431,788	0,7824782
		2022	Rp6,274,932,910	Rp8,121,780,851	0,7726055
10	RUIS	2020	Rp27,542,197,663	Rp48,080,574,358	0,5728342
		2021	Rp18,158,667,578	Rp32,388,518,368	0,5606514
		2022	Rp20,111,351,869	Rp38,796,496,871	0,5183806
11	SHIP	2020	\$22,845,562	\$26,085,242	0,8758041
		2021	\$20,702,575	\$24,384,996	0,8489882
		2022	\$26,119,280	\$29,446,376	0,8870117
12	SOCI	2020	\$27,278,762	\$31,192,873	0,8745191
		2021	\$5,432,377	\$7,727,293	0,7030116
		2022	\$6,479,445	\$8,782,635	0,7377564
13	TCPI	2020	Rp57,730	Rp57,886	0,9973050
		2021	Rp84,578	Rp85,411	0,9902472
		2022	Rp115,667	Rp116,698	0,9911652

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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



No	Kode Perusahaan	Tahun	Laba Setelah Pajak	Laba Sebelum Pajak	TRR
26	TOBA	2020	\$35,803,866	\$42,082,914	0,8507934
		2021	\$65,607,407	\$86,472,233	0,7587107
		2022	\$93,885,354	\$114,685,642	0,8186322
27	TPMA	2020	\$2,085,091	\$2,562,232	0,8137792
		2021	\$3,959,320	\$4,467,565	0,8862367
		2022	\$14,296,163	\$15,052,566	0,9497492

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

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.



## Lampiran 8 Output Hasil Uji SPSS

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

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

### A. Output Uji Statistik Deskriptif

#### Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
X1_ROA	81	.0001	.6163	.135311	.1576693
X2_DER	81	.0011	5.5339	.940139	.9315225
X3_SIZE	81	17.3806	31.4456	22.283161	3.8892075
X4_CI	81	.0699	1.3962	.371546	.2494461
X5_TRR	81	.2248	2.9318	.775555	.2926378
Valid N (listwise)	81				

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.



## B. Output Uji Pooling

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

#### Coefficients<sup>a</sup>

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	.976	.293		3.330	.001
X1_ROA	.192	.254	.103	.755	.453
X2_DER	.082	.038	.259	2.146	.036
X3_SIZE	.015	.014	.204	1.127	.264
X4_CI	.302	.158	.258	1.911	.060
D1	-.520	.449	-.842	-1.158	.251
D2	.429	.455	.696	.944	.348
D1.X1	1.922	1.065	.312	1.804	.076
D1.X2	-.030	.055	-.083	-.538	.593
D1.X3	.021	.020	.760	1.024	.309
D1.X4	-.382	.395	-.239	-.968	.337
D2.X1	-.196	.466	-.074	-.420	.676
D2.X2	.004	.058	.011	.071	.944
D2.X3	-.018	.021	-.661	-.846	.401
D2.X4	.012	.307	.009	.039	.969

a. Dependent Variable: Y\_TRR

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. Output Uji Normalitas

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

#### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		81
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.26639387
Most Extreme Differences	Absolute	.150
	Positive	.150
	Negative	-.141
Test Statistic		.150
Asymp. Sig. (2-tailed)		.000 <sup>c</sup>

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.

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

### D. Output Uji Multikolinearitas

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

#### Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients			Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta	t	Sig.	Tolerance	VIF
1	(Constant)	.967	.180		5.375	.000		
	X1_ROA	-.204	.202	-.110	-1.008	.317	.920	1.087
	X2_DER	.091	.033	.291	2.749	.007	.975	1.026
	X3_SIZE	.017	.008	-.223	-2.088	.040	.954	1.049
	X4_CI	.336	.129	.286	2.602	.011	.902	1.109

a. Dependent Variable: Y\_TRR

## E. Output Uji Heteroskedastisitas

### Correlations

			X1_ROA	X2_DER	X3_SIZE	X4_CI	Unstandardized Residual
Spearman's	X1_ROA	Correlation Coefficient	1.000	-.192	-.043	.193	.093
		Sig. (1-tailed)	.	.043	.352	.042	.206
		N	81	81	81	81	81
	X2_DER	Correlation Coefficient	-.192	1.000	.113	-.151	-.103
		Sig. (1-tailed)	.043	.	.158	.090	.073
		N	81	81	81	81	81
	X3_SIZE	Correlation Coefficient	-.043	.113	1.000	.133	.051
		Sig. (1-tailed)	.352	.158	.	.119	.324
		N	81	81	81	81	81
	X4_CI	Correlation Coefficient	.193	-.151	.133	1.000	-.178
		Sig. (1-tailed)	.042	.090	.119	.	.056
		N	81	81	81	81	81
Unstandardized Residual		Correlation Coefficient	.093	-.303	.051	-.178	1.000
		Sig. (1-tailed)	.206	.003	.324	.056	.
		N	81	81	81	81	81

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



## F. Output Uji Autokorelasi

**Runs Test**

	Unstandardized Residual
Test Value <sup>a</sup>	-.00849
Cases < Test Value	40
Cases >= Test Value	41
Total Cases	81
Number of Runs	46
Z	1.008
Asymp. Sig. (2-tailed)	.314

a. Median

## G. Output Uji F

**ANOVA<sup>a</sup>**

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	1.174	4	.293	3.928	.006 <sup>b</sup>
Residual	5.677	76	.075		
Total	6.851	80			

a. Dependent Variable: Y\_TRR

b. Predictors: (Constant), X4\_CI, X2\_DER, X3\_SIZE, X1\_ROA

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

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



## H. Output Uji t

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	.967	.180		5.375	.000
X1_ROA	.204	.202	.110	1.008	.317
X2_DER	.091	.033	.291	2.749	.007
X3_SIZE	.017	.008	.223	2.088	.040
X4_CI	.336	.129	.286	2.602	.011

a. Dependent Variable: Y\_TRR

## I. Output Uji R Square

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.414 <sup>a</sup>	.171	.128	.2733143

a. Predictors: (Constant), X4\_CI, X2\_DER, X3\_SIZE, X1\_ROA

b. Dependent Variable: Y\_TRR

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Model

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

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 IBIKGG.

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