



LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Sampel Perusahaan Makanan Dan Minuman

NO	KODE EMITEN	NAMA PERUSAHAAN	TANGGAL LISTING
1	AALI	Astra Agro Lestari Tbk.	09 Des 1997
2	ADES	Akasha Wira International Tbk.	13 Jun 1994
3	AGAR	Asia Sejahtera Mina Tbk.	02 Des 2019
4	AISA	FKS Food Sejahtera Tbk.	11 Jun 1997
5	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.	10 Jul 2012
6	ANDI	Andira Agro Tbk.	16 Agt 2018
7	BEEF	Estika Tata Tiara Tbk.	10 Jan 2019
8	BISI	BISI International Tbk.	28 Mei 2007
9	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk.	14 Mei 2004
10	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk.	08 Mei 1995
11	BWPT	Eagle High Plantations Tbk.	27 Okt 2009
12	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk.	19 Des 2017
13	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk.	09 Jul 1996
14	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk.	05 Mei 2017
15	COCO	Wahana Interfood Nusantara Tbk.	20 Mar 2019
16	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk.	18 Mar 1991
17	CPRO	Central Proteina Prima Tbk.	28 Nov 2006
18	DLTA	Delta Djakarta Tbk.	27 Feb 1984
19	DPUM	Dua Putra Utama Makmur Tbk.	08 Des 2015
20	DSFI	Dharma Samudera Fishing Industry Tbk.	24 Mar 2000
21	DSNG	Dharma Satya Nusantara Tbk.	14 Jun 2013
22	FOOD	Sentra Food Indonesia Tbk.	08 Jan 2019
23	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk.	10 Okt 2018
24	GZCO	Gozco Plantations Tbk.	15 Mei 2008
25	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk.	22 Jun 2017
26	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk.	30 Mei 2011
27	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk.	23 Okt 1989
28	LSIP	PP London Sumatra Indonesia Tbk.	05 Jul 1996
29	MAIN	Malindo Feedmill Tbk.	10 Feb 2006
30	MGRO	Mahkota Group Tbk.	12 Jul 2018
31	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.	15 Des 1981
32	MYOR	Mayora Indah Tbk.	04 Jul 1990
33	PSGO	Palma Serasih Tbk.	25 Nov 2019
34	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk.	28 Jun 2010
35	SGRO	Sampoerna Agro Tbk.	18 Jun 2007
36	SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk.	09 Jun 2011

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 EMITEN	NAMA PERUSAHAAN	TANGGAL LISTING
37	SIPD	Sreeya Sewu Indonesia Tbk.	27 Des 1996
38	SKBM	Sekar Bumi Tbk.	28 Sep 2012
39	SKLT	Sekar Laut Tbk.	08 Sep 1993
40	SMAR	Smart Tbk.	20 Nov 1992
41	STTP	Siantar Top Tbk.	16 Des 1996
42	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.	14 Feb 2000
43	TGKA	Tigaraksa Satria Tbk.	11 Jun 1990
44	ULTJ	Ultrajaya Milk Industry & Trading Company Tbk.	02 Jul 1990
45	UNSP	Bakrie Sumatera Plantations Tbk.	06 Mar 1990
46	WAP0	Wahana Pronatural Tbk.	22 Jun 2001

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Undang-Undang

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 2 Rekapitulasi Data Penelitian

NO	TAHUN	KODE EMITEN	DSRI	GMI	AQI	SGI	DEPI	SGAI	TATA	LVGI	BENEISH M-SCORE	FRAUD
1	2020	AALI	1,93	0,78	0,97	1,08	0,90	0,88	-0,05	1,04	-1,93	1
2	2020	ADES	1,01	0,89	0,80	0,88	0,90	0,86	-0,10	0,87	-3,12	0
3	2020	AGAR	0,78	1,01	2,04	0,86	0,73	1,37	-0,07	0,84	-2,75	0
4	2020	AISA	1,47	1,19	0,89	0,85	0,46	1,05	0,57	0,31	0,70	1
5	2020	ALTO	0,90	1,05	0,94	0,93	1,02	0,75	-0,04	1,01	-2,77	0
6	2020	ANDI	1,37	1,23	0,88	0,83	1,14	2,28	-0,08	1,02	-2,78	0
7	2020	BEEF	0,99	-0,45	24,25	0,56	0,82	2,19	-0,23	1,67	4,25	1
8	2020	BISI	0,86	0,99	1,26	0,80	0,97	0,81	-0,15	0,74	-3,27	0
9	2020	BTEK	0,00	-0,09	1,19	1,45	0,83	0,76	-0,12	1,07	-4,06	0
10	2020	BUDI	1,25	0,98	0,46	0,91	0,86	1,16	-0,04	0,97	-2,80	0
11	2020	BWPT	0,67	0,15	0,72	0,87	0,91	0,80	-0,08	1,09	-3,86	0
12	2020	CAMP	0,73	1,08	-0,21	0,93	1,00	0,98	-0,14	1,00	-3,90	0
13	2020	CEKA	1,00	1,27	0,66	1,16	0,98	1,20	0,01	1,04	-2,35	0
14	2020	CLEO	1,08	0,86	0,78	0,90	0,92	1,18	-0,07	0,83	-2,98	0
15	2020	COCO	1,12	1,02	3,10	0,79	0,80	1,16	0,13	1,02	-1,12	1
16	2020	CPIN	0,91	0,97	1,13	1,00	0,97	1,03	-0,03	0,89	-2,65	0
17	2020	CPRO	0,88	1,05	1,59	1,06	1,25	0,77	-0,06	0,94	-2,47	0
18	2020	DLTA	0,78	1,07	1,03	0,66	0,98	1,52	-0,10	1,13	-3,53	0
19	2020	DPUM	1,24	1,12	1,76	0,36	0,76	1,75	-0,22	1,28	-3,72	0
20	2020	DSFI	1,44	1,16	0,73	0,77	0,97	1,21	-0,03	0,97	-2,50	0
21	2020	DSNG	0,94	0,97	0,76	1,17	1,28	0,82	-0,04	0,82	-2,58	0
22	2020	FOOD	0,74	1,11	1,44	0,75	0,90	1,20	-0,16	1,34	-3,62	0
23	2020	GOOD	1,16	1,08	2,30	0,91	1,02	0,98	-0,09	1,23	-2,32	0

Hak cipta milik IBIKKG (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	TAHUN	KODE EMITEN	DSRI	GMI	AQI	SGI	DEPI	SGAI	TATA	LVGI	BENEISH M-SCORE	FRAUD
24	2020	GZCO	1,00	1,82	1,09	1,06	1,03	0,59	-0,09	0,90	-2,28	0
25	2020	HOKI	1,37	1,19	8,58	0,71	0,87	1,30	-0,04	1,10	0,46	1
26	2020	JAWA	1,39	-0,50	1,03	0,64	0,89	1,28	-0,02	1,05	-3,39	0
27	2020	JPFA	0,90	1,01	1,02	0,95	0,94	1,06	-0,11	1,01	-3,14	0
28	2020	LSIP	0,61	0,00	0,92	0,96	0,95	0,77	-0,06	0,89	-3,64	0
29	2020	MAIN	0,97	1,30	0,70	0,94	0,96	0,92	-0,07	0,99	-2,84	0
30	2020	MGRO	0,59	2,36	0,95	2,10	0,91	0,58	0,02	1,17	-1,06	1
31	2020	MLBI	0,73	1,30	0,00	0,53	0,84	1,46	-0,20	0,84	-4,38	0
32	2020	MYOR	0,95	1,06	0,54	0,98	1,06	0,96	-0,08	0,90	-3,04	0
33	2020	PSGO	2,51	0,61	0,93	1,28	1,10	0,68	-0,07	1,01	-1,36	1
34	2020	ROTI	0,75	0,99	1,84	0,96	1,05	1,07	-0,07	0,81	-2,69	0
35	2020	SGRO	2,39	0,82	0,99	1,07	0,91	0,82	-0,09	1,09	-1,67	1
36	2020	SIMP	0,93	0,74	0,92	1,06	1,00	0,79	-0,06	0,97	-2,90	0
37	2020	SIPD	1,04	1,18	1,21	1,07	0,97	0,95	-0,04	1,02	-2,37	0
38	2020	SKBM	0,86	1,27	1,17	1,50	0,76	0,75	-0,01	1,06	-1,98	1
39	2020	SKLT	0,89	0,95	0,77	0,98	0,90	1,09	-0,07	0,91	-3,07	0
40	2020	SMAR	1,45	0,74	0,77	1,12	0,92	1,12	0,03	1,06	-2,12	1
41	2020	STTP	0,75	0,98	0,57	1,10	1,15	0,88	-0,09	0,88	-3,14	0
42	2020	TBLA	1,28	1,02	1,01	1,27	0,91	0,94	0,03	1,01	-1,81	1
43	2020	TGKA	1,00	0,93	1,32	0,93	0,98	0,96	-0,10	0,98	-2,89	0
44	2020	ULTJ	0,96	1,01	0,82	0,96	1,01	0,96	-0,01	3,15	-3,38	0
45	2020	UNSP	0,30	0,40	1,05	1,26	0,89	0,87	-0,13	1,17	-3,83	0
46	2020	WAP0	0,60	2,96	1,83	0,99	0,90	0,47	-0,02	0,63	-1,39	1
47	2021	AALI	0,46	0,79	0,86	1,29	0,94	0,97	-0,09	0,99	-3,31	0
48	2021	ADES	0,98	0,95	0,35	1,39	1,14	0,76	-0,03	0,95	-2,52	0

Hak cipta milik IBKKG (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 IBKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBKKG.



NO	TAHUN	KODE EMITEN	DSRI	GMI	AQI	SGI	DEPI	SGAI	TATA	LVGI	BENEISH M-SCORE	FRAUD
49	2021	AGAR	0,48	0,77	0,49	1,19	0,91	1,26	-0,04	1,04	-3,35	0
50	2021	AISA	0,73	1,11	1,40	1,19	0,64	0,73	0,05	1,12	-2,14	1
51	2021	ALTO	0,84	1,18	0,74	1,14	0,94	0,76	-0,05	1,00	-2,69	0
52	2021	ANDI	0,11	1,48	0,94	1,33	0,89	0,59	-0,06	1,01	-3,00	0
53	2021	BEEF	3,84	-3,46	1,37	0,20	0,84	3,91	-0,33	1,27	-4,95	0
54	2021	BISI	0,71	0,95	0,88	1,11	0,94	0,96	-0,09	0,82	-3,07	0
55	2021	BTEK	2078,75	4,40	1,02	0,15	0,85	7,51	-0,03	1,03	1908,82	1
56	2021	BUDI	1,16	1,04	0,44	0,96	0,90	1,46	-0,04	0,97	-2,85	0
57	2021	BWPT	0,48	0,12	1,23	1,34	0,94	0,76	-0,13	1,08	-3,65	0
58	2021	CAMP	0,83	0,99	0,89	1,07	0,93	0,88	-0,10	0,91	-3,04	0
59	2021	CEKA	0,92	1,37	-2,27	1,47	1,06	0,78	0,16	0,94	-2,43	0
60	2021	CLEO	0,35	1,01	0,73	1,13	1,00	0,89	-0,04	0,88	-3,18	0
61	2021	COCO	1,06	0,95	0,20	1,31	0,78	0,84	0,09	0,71	-1,96	1
62	2021	CPIN	0,73	1,23	0,98	1,22	1,00	1,01	0,04	1,16	-2,27	0
63	2021	CPRO	1,04	0,95	1,03	1,06	0,96	0,99	0,33	0,62	-0,75	1
64	2021	DLTA	0,70	0,96	1,10	1,25	1,00	0,86	-0,11	1,36	-3,13	0
65	2021	DPUM	0,81	2,22	1,17	1,27	0,81	0,73	-0,04	1,05	-1,87	1
66	2021	DSFI	1,25	0,66	0,82	1,46	1,00	1,09	0,02	0,95	-2,00	1
67	2021	DSNG	0,61	0,92	0,93	1,06	0,95	0,96	-0,02	0,87	-2,91	0
68	2021	FOOD	0,96	1,17	0,75	0,97	0,91	0,92	-0,07	1,17	-2,95	0
69	2021	GOOD	1,05	1,01	0,90	1,14	0,91	0,87	-0,03	0,98	-2,48	0
70	2021	GZCO	0,24	-3,57	0,91	1,74	0,97	0,60	-0,11	0,90	-5,39	0
71	2021	HOKI	1,46	1,01	0,86	0,80	0,80	1,28	0,00	1,20	-2,44	0
72	2021	JAWA	0,68	-0,54	1,01	1,83	0,90	0,52	-0,01	1,01	-2,84	0
73	2021	JPFA	1,03	1,12	0,87	1,21	0,94	0,82	0,05	0,97	-1,98	1

Hak cipta milik IBIKKG (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	TAHUN	KODE EMITEN	DSRI	GMI	AQI	SGI	DEPI	SGAI	TATA	LVGI	BENEISH M-SCORE	FRAUD
74	2021	LSIP	0,63	0,76	0,94	1,28	0,84	0,88	-0,07	0,93	-3,05	0
75	2021	MAIN	0,97	1,53	1,09	1,30	0,94	0,80	-0,04	1,04	-2,09	1
76	2021	MGRO	0,70	0,36	0,70	1,78	0,87	2,52	0,10	1,08	-2,34	0
77	2021	MLBI	0,78	0,86	1,14	1,25	0,96	0,87	-0,17	1,23	-3,34	0
78	2021	MYOR	0,95	1,20	0,63	1,14	0,96	1,01	0,01	1,00	-2,41	0
79	2021	PSGO	0,03	1,17	0,87	1,90	0,87	0,50	-0,04	0,96	-2,64	0
80	2021	ROTI	1,07	1,03	0,94	1,02	0,85	0,87	-0,09	1,15	-2,84	0
81	2021	SGRO	0,15	0,79	0,00	1,49	0,93	0,65	-0,10	0,87	-3,70	0
82	2021	SIMP	0,90	0,79	0,93	1,36	1,13	0,98	-0,07	0,94	-2,66	0
83	2021	SIPD	0,84	2,09	1,51	1,25	0,98	0,67	0,01	1,05	-1,54	1
84	2021	SKBM	1,03	0,72	0,89	1,22	0,90	1,47	-0,01	1,09	-2,61	0
85	2021	SKLT	0,94	0,96	0,95	1,08	1,03	1,00	-0,05	0,82	-2,68	0
86	2021	SMAR	1,01	0,76	1,23	1,41	0,92	1,41	0,05	1,00	-1,97	1
87	2021	STTP	0,96	1,14	0,84	1,10	0,96	1,14	0,00	0,70	-2,35	0
88	2021	TBLA	0,78	1,23	-1,40	1,47	1,84	0,97	-0,06	1,78	-3,56	0
89	2021	TGKA	1,18	1,06	1,14	0,95	1,01	0,98	0,12	0,92	-1,67	1
90	2021	ULTJ	1,00	1,04	0,32	1,11	1,08	0,86	-0,02	0,68	-2,58	0
91	2021	UNSP	0,47	0,64	0,79	1,58	1,12	0,61	0,00	0,95	-2,64	0
92	2021	WAP0	1,36	0,56	221,95	1,39	0,44	1,17	0,00	1,47	86,96	1
93	2022	AALI	2,06	1,13	1,12	0,90	0,95	1,16	0,00	0,79	-1,44	1
94	2022	ADES	0,84	1,03	0,76	1,38	1,16	0,95	0,03	0,74	-2,11	1
95	2022	AGAR	1,01	1,18	21,45	1,38	0,36	1,01	0,02	1,18	6,17	1
96	2022	AISA	1,01	0,85	0,93	1,21	0,72	1,02	0,00	0,87	-2,41	0
97	2022	ALTO	0,76	1,19	0,70	1,11	0,97	0,94	-0,02	0,99	-2,69	0
98	2022	ANDI	4,00	1,54	0,78	0,92	1,00	0,85	-0,14	0,96	-0,21	1

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	TAHUN	KODE EMITEN	DSRI	GMI	AQI	SGI	DEPI	SGAI	TATA	LVGI	BENEISH M-SCORE	FRAUD
99	2022	BEEF	0,04	0,81	1,23	0,27	0,88	2,33	-0,01	1,14	-4,37	0
100	2022	BISI	0,65	0,95	1,08	1,20	0,96	1,04	-0,04	0,82	-2,77	0
101	2022	BTEK	0,38	1,03	0,96	1,04	0,96	0,93	-0,04	1,13	-3,23	0
102	2022	BUDI	1,05	1,04	0,81	0,94	0,92	0,92	-0,01	1,00	-2,59	0
103	2022	BWPT	0,63	0,94	0,97	1,56	0,98	0,69	-0,04	1,00	-2,51	0
104	2022	CAMP	1,04	0,98	0,91	1,11	1,02	0,98	-0,05	1,19	-2,70	0
105	2022	CEKA	1,31	0,98	1,13	1,15	1,02	0,88	0,12	0,54	-1,28	1
106	2022	CLEO	0,91	0,83	1,95	1,52	0,94	1,79	-0,03	1,16	-2,17	1
107	2022	COCO	1,14	0,88	1,97	1,29	1,31	2,02	0,17	1,41	-1,22	1
108	2022	CPIN	0,86	1,10	1,14	1,10	0,98	1,02	0,03	1,17	-2,32	0
109	2022	CPRO	1,16	0,93	1,01	1,03	0,98	1,08	0,01	0,96	-2,28	0
110	2022	DLTA	1,14	1,00	1,16	1,14	1,01	0,95	0,03	1,03	-2,04	1
111	2022	DPUM	0,37	11,25	1,09	4,16	0,85	0,21	-0,03	1,04	5,17	1
112	2022	DSFI	0,65	0,92	0,84	1,04	0,99	1,08	0,00	0,86	-2,84	0
113	2022	DSNG	1,36	0,88	0,89	1,35	0,98	0,89	-0,02	0,96	-2,01	1
114	2022	FOOD	0,94	1,51	0,60	0,95	0,94	0,95	-0,12	1,01	-3,04	0
115	2022	GOOD	0,97	1,09	0,92	1,19	0,96	0,95	-0,01	0,99	-2,38	0
116	2022	GZCO	0,52	0,43	0,87	0,78	1,00	1,35	-0,05	0,93	-3,74	0
117	2022	HOKI	0,64	1,10	1,16	0,99	0,64	1,07	-0,26	0,54	-3,81	0
118	2022	JAWA	0,80	3,47	1,00	1,15	0,92	0,94	-0,05	1,03	-1,45	1
119	2022	JPFA	0,94	1,14	0,96	1,09	1,00	0,93	0,00	1,07	-2,40	0
120	2022	LSIP	1,29	1,23	0,91	1,01	0,96	0,94	0,00	0,85	-2,08	1
121	2022	MAIN	0,86	0,98	0,77	1,22	0,96	0,92	-0,04	1,04	-2,73	0
122	2022	MGRO	2,10	1,16	0,70	1,03	0,95	0,95	0,10	1,23	-1,09	1
123	2022	MLBI	1,08	0,89	0,81	1,26	1,02	1,07	-0,17	1,09	-3,13	0

Hak cipta milik IBKKG (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 IBKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBKKG.



NO	TAHUN	KODE EMITEN	DSRI	GMI	AQI	SGI	DEPI	SGAI	TATA	LVGI	BENEISH M-SCORE	FRAUD
124	2022	MYOR	1,00	1,11	1,34	1,10	0,96	0,78	0,02	0,99	-2,08	1
125	2022	PSGO	7,41	0,86	0,86	1,12	0,94	1,20	-0,07	0,96	3,06	1
126	2022	ROTI	1,07	1,03	0,86	1,20	0,92	0,89	-0,07	1,11	-2,64	0
127	2022	SGRO	2,82	0,91	0,00	1,09	0,97	1,12	-0,02	0,93	-1,27	1
128	2022	SIMP	0,91	1,00	0,93	0,91	0,95	0,85	-0,06	0,92	-2,90	0
129	2022	SIPD	1,01	0,74	1,01	1,11	0,99	1,23	-0,06	1,14	-2,86	0
130	2022	SKBM	1,01	0,86	0,93	0,99	0,91	1,10	-0,01	0,96	-2,64	0
131	2022	SKLT	0,99	1,05	1,02	1,13	0,98	1,01	0,06	1,10	-2,10	1
132	2022	SMAR	0,83	1,08	1,04	1,32	0,95	0,72	0,03	0,85	-2,07	1
133	2022	STTP	0,87	1,17	0,95	1,16	0,98	0,95	-0,01	0,91	-2,41	0
134	2022	TBLA	0,99	0,94	-0,65	1,04	0,87	1,07	-0,01	0,57	-3,08	0
135	2022	TGKA	1,05	1,17	0,95	1,09	1,20	0,82	-0,04	1,06	-2,45	0
136	2022	ULTJ	0,85	1,12	1,26	1,16	0,98	1,07	0,10	0,69	-1,77	1
137	2022	UNSP	0,80	1,32	2,80	1,05	0,62	0,94	0,22	1,26	-0,80	1
138	2022	WAPO	1,13	1,61	1,01	1,04	0,96	1,19	-0,02	1,07	-2,17	1
139	2023	AALI	0,84	1,31	1,01	0,95	0,96	1,09	-0,05	0,91	-2,73	0
140	2023	ADES	1,00	0,98	0,65	1,18	0,98	1,21	-0,03	0,90	-2,62	0
141	2023	AGAR	1,10	0,90	1,23	0,81	0,90	1,03	0,04	0,99	-2,35	0
142	2023	AISA	1,18	0,80	0,98	0,92	4,22	0,97	-0,03	0,83	-2,22	1
143	2023	ALTO	0,98	0,71	0,89	0,70	0,94	1,80	-0,03	1,02	-3,25	0
144	2023	ANDI	0,24	70,44	1,15	0,69	0,91	3,29	-0,19	1,12	31,95	1
145	2023	BEEF	2,48	0,63	0,93	15,64	0,84	0,12	-0,06	0,56	11,70	1
146	2023	BISI	2,56	0,84	1,05	0,95	1,16	1,21	0,14	1,10	-0,55	1
147	2023	BTEK	0,34	2,51	0,97	1,28	0,95	0,92	-0,06	1,02	-2,34	0
148	2023	BUDI	0,94	0,99	1,16	1,61	0,94	0,78	-0,03	0,97	-2,01	1

Hak cipta milik IBKKG (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 IBKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBKKG.



NO	TAHUN	KODE EMITEN	DSRI	GMI	AQI	SGI	DEPI	SGAI	TATA	LVGI	BENEISH M-SCORE	FRAUD
149	2023	BWPT	0,85	0,90	1,00	0,92	0,95	1,04	-0,05	0,94	-2,96	0
150	2023	CAMP	0,98	0,94	3,26	1,01	1,10	1,10	-0,07	1,01	-1,94	1
151	2023	CEKA	0,72	1,12	-0,18	1,03	0,95	1,29	-0,21	1,36	-4,26	0
152	2023	CLEO	0,83	0,89	0,96	1,25	1,00	1,09	-0,08	1,05	-2,89	0
153	2023	COCO	1,07	2,52	0,34	0,59	1,20	1,72	-0,08	1,24	-2,78	0
154	2023	CPIN	1,01	1,07	1,08	1,08	0,92	1,01	-0,02	1,00	-2,43	0
155	2023	CPRO	1,13	1,07	0,98	1,10	1,04	1,01	0,01	0,94	-2,17	1
156	2023	DLTA	1,40	1,00	1,18	0,95	1,00	1,13	0,05	0,97	-1,85	1
157	2023	DPUM	0,89	23,95	0,94	1,27	0,70	0,66	-0,13	1,12	9,14	1
158	2023	DSFI	1,19	1,28	0,77	1,01	0,99	0,79	0,00	0,99	-2,20	1
159	2023	DSNG	0,81	1,22	1,00	0,99	0,00	1,12	-0,06	0,96	-2,97	0
160	2023	FOOD	0,85	1,16	2,22	0,89	0,62	1,28	0,04	0,98	-2,05	1
161	2023	GOOD	1,14	0,93	1,02	1,00	0,92	1,01	-0,04	0,87	-2,52	0
162	2023	GZCO	0,98	0,22	0,91	1,34	0,00	0,94	-0,12	1,03	-3,32	0
163	2023	HOKI	0,61	1,37	0,79	1,39	0,79	0,84	0,06	2,09	-2,47	0
164	2023	JAWA	1,40	-1,58	1,02	0,92	0,93	1,08	-0,05	0,76	-3,71	0
165	2023	JPFA	0,98	1,07	1,05	1,05	0,99	1,03	-0,04	1,00	-2,61	0
166	2023	LSIP	0,16	1,18	0,99	0,91	0,96	1,07	-0,05	0,78	-3,43	0
167	2023	MAIN	1,19	0,80	1,34	1,09	0,92	1,00	-0,07	0,94	-2,52	0
168	2023	MGRO	1,81	2,05	1,02	0,72	0,98	0,66	-0,18	1,08	-2,23	0
169	2023	MLBI	1,26	1,02	0,89	1,07	0,92	0,87	0,01	0,87	-2,10	1
170	2023	MYOR	0,92	0,84	1,06	1,03	1,05	0,91	0,00	0,85	-2,53	0
171	2023	PSGO	1,06	1,03	0,73	1,04	0,89	1,23	-0,03	0,78	-2,61	0
172	2023	ROTI	0,99	0,98	0,73	0,97	0,94	1,14	-0,07	1,12	-3,05	0
173	2023	SGRO	0,69	1,48	1,00	0,99	0,99	1,06	-0,10	0,92	-2,96	0

Hak cipta milik IBIKKG (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	TAHUN	KODE EMITEN	DSRI	GMI	AQI	SGI	DEPI	SGAI	TATA	LVGI	BENEISH M-SCORE	FRAUD
174	2023	SIMP	0,69	1,25	1,02	0,90	0,94	1,09	-0,08	0,92	-3,10	0
175	2023	SIPD	0,89	0,85	1,06	1,01	0,99	1,03	-0,05	0,83	-2,80	0
176	2023	SKBM	0,73	1,33	1,02	0,75	0,97	0,75	-0,07	0,89	-3,04	0
177	2023	SKLT	0,89	1,01	1,24	1,17	0,98	0,98	0,02	0,85	-2,19	1
178	2023	SMAR	0,66	1,75	1,24	0,89	0,98	0,89	-0,08	0,95	-2,74	0
179	2023	STTP	0,92	0,69	0,68	0,97	30,30	1,07	-0,02	0,80	0,44	1
180	2023	TBLA	1,17	1,10	1,04	0,92	0,94	0,89	0,01	0,96	-2,27	0
181	2023	TGKA	0,93	1,11	1,13	1,09	1,39	0,92	-0,04	1,01	-2,48	0
182	2023	ULTJ	1,06	0,99	1,51	1,08	0,99	0,96	-0,03	0,53	-2,12	1
183	2023	UNSP	1,48	0,95	0,89	0,57	0,99	1,61	0,02	1,00	-2,51	0
184	2023	WAPO	1,44	0,30	0,73	1,28	1,11	1,10	-0,07	1,69	-2,88	0

Hak cipta milik IBIKKG (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.



Lampiran 3
Rincian Data Penelitian Variabel *Days Sales In Receivable Index*

NO	KODE	TAHUN	Receivable (t)	Receivable (t-1)	Sales (t)	Sales (t-1)	DSRI
1	AALI	2020	765.849.000.000	368.739.000.000	18.807.043.000.000	17.452.736.000.000	1,93
2	ADES	2020	119.610.000.000	134.404.000.000	673.364.000.000	764.703.000.000	1,01
3	AGAR	2020	45.462.190.929	67.068.240.304	329.428.302.218	381.389.700.300	0,78
4	AISA	2020	260.435.000.000	207.871.000.000	1.283.331.000.000	1.510.427.000.000	1,47
5	ALTO	2020	37.287.011.454	44.532.793.246	321.502.485.934	343.971.642.312	0,90
6	ANDI	2020	8.892.148.246	7.755.590.966	260.214.446.632	311.779.628.307	1,37
7	BEEF	2020	82.566.419.808	149.272.624.796	728.034.316.374	1.307.725.839.943	0,99
8	BISI	2020	678.552.000.000	983.510.000.000	1.812.762.000.000	2.272.410.000.000	0,86
9	BTEK	2020	65.179.205	144.495.817.850	1.013.029.439.944	697.914.218.244	0,00
10	BUDI	2020	643.407.000.000	568.977.000.000	2.725.866.000.000	3.003.768.000.000	1,25
11	BWPT	2020	64.420.000.000	110.426.000.000	2.198.666.000.000	2.512.784.000.000	0,67
12	CAMP	2020	124.395.919.918	182.571.429.184	956.634.474.111	1.028.952.947.818	0,73
13	CEKA	2020	416.592.757.852	358.465.058.788	3.634.297.273.749	3.120.937.098.980	1,00
14	CLEO	2020	119.307.435.829	122.813.449.527	972.634.784.176	1.084.912.780.290	1,08
15	COCO	2020	67.725.320.270	76.332.173.527	171.048.708.670	216.197.806.076	1,12
16	CPIN	2020	1.841.008.000.000	2.023.943.000.000	42.518.782.000.000	42.501.146.000.000	0,91
17	CPRO	2020	477.905.000.000	514.267.000.000	7.573.506.000.000	7.175.764.000.000	0,88
18	DLTA	2020	101.780.949.000	197.060.469.000	546.336.411.000	827.136.727.000	0,78
19	DPUM	2020	148.286.465.669	336.382.877.376	137.116.418.764	384.697.286.910	1,24
20	DSFI	2020	55.249.492.414	50.016.866.330	365.870.902.563	476.786.004.054	1,44
21	DSNG	2020	381.764.000.000	349.569.000.000	6.698.918.000.000	5.736.684.000.000	0,94
22	FOOD	2020	14.428.829.676	25.996.124.146	94.563.258.607	126.256.859.256	0,74
23	GOOD	2020	513.796.711.089	482.918.390.746	7.711.334.590.144	8.438.631.355.699	1,16

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



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

NO	KODE	TAHUN	Receivable (t)	Receivable (t-1)	Sales (t)	Sales (t-1)	DSRI
24	GZCO	2020	5.954.000.000	5.646.000.000	406.924.000.000	385.047.000.000	1,00
25	HOKI	2020	243.220.094.125	249.970.161.581	1.173.189.488.886	1.653.031.823.505	1,37
26	JAWA	2020	17.872.216.544	20.219.450.221	461.342.540.054	723.317.737.664	1,39
27	JPFA	2020	1.880.016.000.000	2.188.589.000.000	36.964.948.000.000	38.872.084.000.000	0,90
28	LSIP	2020	214.240.000.000	367.179.000.000	3.536.721.000.000	3.699.439.000.000	0,61
29	MAIN	2020	401.138.597.000	440.344.100.000	7.000.570.412.000	7.454.920.083.000	0,97
30	MGRO	2020	34.393.879.840	27.687.493.239	4.106.566.376.814	1.953.747.315.540	0,59
31	MLBI	2020	336.773.000.000	860.651.000.000	1.985.009.000.000	3.711.405.000.000	0,73
32	MYOR	2020	5.463.984.744.087	5.901.994.049.176	24.476.953.742.651	25.026.739.472.547	0,95
33	PSGO	2020	32.675.472.987	10.176.660.650	930.503.571.803	728.562.875.731	2,51
34	ROTI	2020	345.778.440.900	481.573.100.686	3.212.034.546.032	3.337.022.314.624	0,75
35	SGRO	2020	333.216.000.000	130.281.000.000	3.502.227.000.000	3.268.127.000.000	2,39
36	SIMP	2020	1.195.610.000.000	1.209.233.000.000	14.474.700.000.000	13.650.388.000.000	0,93
37	SIPD	2020	533.928.000.000	477.138.000.000	4.341.295.000.000	4.049.392.000.000	1,04
38	SKBM	2020	360.402.133.179	277.933.472.039	3.165.530.224.724	2.104.704.872.583	0,86
39	SKLT	2020	157.784.379.116	182.138.380.540	1.253.700.810.596	1.281.116.255.236	0,89
40	SMAR	2020	5.495.406.000.000	3.392.664.000.000	40.434.346.000.000	36.198.102.000.000	1,45
41	STTP	2020	447.594.075.109	541.811.807.501	3.846.300.000.000	3.512.509.000.000	0,75
42	TBLA	2020	3.012.857.000.000	1.849.628.000.000	10.863.256.000.000	8.533.183.000.000	1,28
43	TGKA	2020	1.045.004.168.600	1.122.350.372.485	12.488.883.541.697	13.372.043.554.341	1,00
44	ULTJ	2020	563.444.000.000	613.245.000.000	5.967.362.000.000	6.223.057.000.000	0,96
45	UNSP	2020	40.500.000.000	105.900.000.000	2.506.717.000.000	1.984.017.000.000	0,30
46	WAPO	2020	15.158.680.136	25.309.641.500	227.388.566.486	229.018.851.265	0,60
47	AALI	2021	458.135.000.000	15.158.680.136	24.322.048.000.000	227.388.566.486	0,28
48	ADES	2021	162.895.000.000	458.135.000.000	935.075.000.000	24.322.048.000.000	9,25
49	AGAR	2021	26.237.238.891	162.895.000.000	392.655.804.739	935.075.000.000	0,38

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	TAHUN	Receivable (t)	Receivable (t-1)	Sales (t)	Sales (t-1)	DSRI
50	AISA	2021	225.473.000.000	26.237.238.891	1.520.879.000.000	392.655.804.739	2,22
51	ALTO	2021	35.888.198.261	225.473.000.000	366.966.569.109	1.520.879.000.000	0,66
52	ANDI	2021	1.337.747.900	35.888.198.261	346.364.995.418	366.966.569.109	0,04
53	BEEF	2021	62.032.192.355	1.337.747.900	142.314.782.595	346.364.995.418	112,86
54	BISI	2021	537.012.000.000	62.032.192.355	2.015.138.000.000	142.314.782.595	0,61
55	BTEK	2021	19.653.382.839	537.012.000.000	146.942.545.316	2.015.138.000.000	1
56	BUDI	2021	712.360.000.000	19.653.382.839	2.611.642.000.000	146.942.545.316	2,04
57	BWPT	2021	41.552.000.000	712.360.000.000	2.938.338.000.000	2.611.642.000.000	0,05
58	CAMP	2021	110.549.359.898	41.552.000.000	1.019.133.657.275	2.938.338.000.000	7,67
59	CEKA	2021	562.910.701.537	110.549.359.898	5.359.440.530.374	1.019.133.657.275	0,97
60	CLEO	2021	47.248.616.208	562.910.701.537	1.103.519.743.574	5.359.440.530.374	0,41
61	COCO	2021	94.235.811.605	47.248.616.208	224.437.956.140	1.103.519.743.574	9,81
62	CPIN	2021	1.643.702.000.000	94.235.811.605	51.698.249.000.000	224.437.956.140	0,08
63	CPRO	2021	529.047.000.000	1.643.702.000.000	8.028.078.000.000	51.698.249.000.000	2,07
64	DLTA	2021	88.976.246.000	529.047.000.000	681.205.785.000	8.028.078.000.000	1,98
65	DPUM	2021	152.244.329.189	88.976.246.000	173.845.008.546	681.205.785.000	6,70
66	DSFI	2021	100.438.060.336	152.244.329.189	532.522.855.555	173.845.008.546	0,22
67	DSNG	2021	249.662.000.000	100.438.060.336	7.124.495.000.000	532.522.855.555	0,19
68	FOOD	2021	13.383.641.471	249.662.000.000	91.560.431.563	7.124.495.000.000	4,17
69	GOOD	2021	614.070.144.711	13.383.641.471	8.799.579.901.024	91.560.431.563	0,48
70	GZCO	2021	2.531.000.000	614.070.144.711	707.102.000.000	8.799.579.901.024	0,05
71	HOKI	2021	282.171.120.367	2.531.000.000	933.597.187.584	707.102.000.000	84,44
72	JAWA	2021	22.363.508.086	282.171.120.367	843.195.153.685	933.597.187.584	0,09
73	JPFA	2021	2.347.809.000.000	22.363.508.086	44.878.300.000.000	843.195.153.685	1,97
74	LSIP	2021	172.396.000.000	2.347.809.000.000	4.525.473.000.000	44.878.300.000.000	0,73
75	MAIN	2021	505.103.864.000	172.396.000.000	9.130.618.395.000	4.525.473.000.000	1,45

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.



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

NO	KODE	TAHUN	Receivable (t)	Receivable (t-1)	Sales (t)	Sales (t-1)	DSRI
76	MGRO	2021	42.984.511.527	505.103.864.000	7.313.139.597.522	9.130.618.395.000	0,11
77	MLBI	2021	329.199.000.000	42.984.511.527	2.473.681.000.000	7.313.139.597.522	22,64
78	MYOR	2021	5.911.803.788.723	329.199.000.000	27.904.558.322.183	2.473.681.000.000	1,59
79	PSGO	2021	2.115.420.665	5.911.803.788.723	1.766.254.650.794	27.904.558.322.183	0,01
80	ROTI	2021	379.433.448.781	2.115.420.665	3.287.623.237.457	1.766.254.650.794	96,36
81	SGRO	2021	74.838.000.000	379.433.448.781	5.222.298.000.000	3.287.623.237.457	0,12
82	SIMP	2021	1.462.993.000.000	74.838.000.000	19.658.529.000.000	5.222.298.000.000	5,19
83	SIPD	2021	557.003.000.000	1.462.993.000.000	5.423.774.000.000	19.658.529.000.000	1,38
84	SKBM	2021	451.033.593.875	557.003.000.000	3.847.887.478.570	5.423.774.000.000	1,14
85	SKLT	2021	159.737.697.572	451.033.593.875	1.356.846.112.540	3.847.887.478.570	1,00
86	SMAR	2021	7.801.043.000.000	159.737.697.572	57.004.234.000.000	1.356.846.112.540	1,16
87	STTP	2021	475.980.801.836	7.801.043.000.000	4.241.856.914.012	57.004.234.000.000	0,82
88	TBLA	2021	3.456.927.000.000	475.980.801.836	15.972.216.000.000	4.241.856.914.012	1,93
89	TGKA	2021	1.176.001.750.071	3.456.927.000.000	11.926.149.980.019	15.972.216.000.000	0,46
90	ULTJ	2021	626.006.000.000	1.176.001.750.071	6.616.642.000.000	11.926.149.980.019	0,96
91	UNSP	2021	29.873.000.000	626.006.000.000	3.971.114.000.000	6.616.642.000.000	0,08
92	WAPO	2021	28.726.502.484	29.873.000.000	317.186.703.933	3.971.114.000.000	12,04
93	AALI	2022	848.770.000.000	28.726.502.484	21.828.591.000.000	317.186.703.933	0,43
94	ADES	2022	188.937.000.000	848.770.000.000	1.290.992.000.000	21.828.591.000.000	3,76
95	AGAR	2022	36.321.525.642	188.937.000.000	540.850.470.104	1.290.992.000.000	0,46
96	AISA	2022	275.033.000.000	36.321.525.642	1.843.760.000.000	540.850.470.104	2,22
97	ALTO	2022	30.304.627.036	275.033.000.000	409.161.010.323	1.843.760.000.000	0,50
98	ANDI	2022	4.906.841.645	30.304.627.036	317.855.645.702	409.161.010.323	0,21
99	BEEF	2022	606.990.884	4.906.841.645	39.116.821.863	317.855.645.702	1,01
100	BISI	2022	415.215.000.000	606.990.884	2.415.592.000.000	39.116.821.863	11,08
101	BTEK	2022	7.790.460.984	415.215.000.000	153.501.795.074	2.415.592.000.000	0,30

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



NO	KODE	TAHUN	Receivable (t)	Receivable (t-1)	Sales (t)	Sales (t-1)	DSRI
102	BUDI	2022	700.920.000.000	7.790.460.984	2.451.872.000.000	153.501.795.074	5,63
103	BWPT	2022	41.005.000.000	700.920.000.000	4.574.124.000.000	2.451.872.000.000	0,03
104	CAMP	2022	126.820.874.647	41.005.000.000	1.129.360.552.136	4.574.124.000.000	12,53
105	CEKA	2022	843.504.639.532	126.820.874.647	6.143.759.424.928	1.129.360.552.136	1,22
106	CLEO	2022	65.053.385.724	843.504.639.532	1.674.053.536.287	6.143.759.424.928	0,28
107	COCO	2022	138.898.673.053	65.053.385.724	289.795.165.323	1.674.053.536.287	12,33
108	CPIN	2022	1.553.086.000.000	138.898.673.053	56.867.544.000.000	289.795.165.323	0,06
109	CPRO	2022	628.942.000.000	1.553.086.000.000	8.242.343.000.000	56.867.544.000.000	2,79
110	DLTA	2022	116.208.703.000	628.942.000.000	778.744.315.000	8.242.343.000.000	1,96
111	DPUM	2022	233.279.905.885	116.208.703.000	723.804.994.492	778.744.315.000	2,16
112	DSFI	2022	67.752.760.589	233.279.905.885	552.366.215.890	723.804.994.492	0,38
113	DSNG	2022	460.430.000.000	67.752.760.589	9.633.671.000.000	552.366.215.890	0,39
114	FOOD	2022	11.904.239.660	460.430.000.000	87.016.911.838	9.633.671.000.000	2,86
115	GOOD	2022	707.918.003.514	11.904.239.660	10.510.942.813.705	87.016.911.838	0,49
116	GZCO	2022	1.024.000.000	707.918.003.514	554.721.000.000	10.510.942.813.705	0,03
117	HOKI	2022	178.070.931.550	1.024.000.000	925.708.985.640	554.721.000.000	104,21
118	JAWA	2022	20.570.322.056	178.070.931.550	971.541.518.082	925.708.985.640	0,11
119	JPFA	2022	2.405.250.000.000	20.570.322.056	48.972.085.000.000	971.541.518.082	2,32
120	LSIP	2022	226.026.000.000	2.405.250.000.000	4.585.348.000.000	48.972.085.000.000	1,00
121	MAIN	2022	525.527.363.000	226.026.000.000	11.101.647.275.000	4.585.348.000.000	0,96
122	MGRO	2022	92.646.280.180	525.527.363.000	7.505.700.941.167	11.101.647.275.000	0,26
123	MLBI	2022	446.937.000.000	92.646.280.180	3.114.907.000.000	7.505.700.941.167	11,62
124	MYOR	2022	6.489.405.389.523	446.937.000.000	30.669.405.967.404	3.114.907.000.000	1,47
125	PSGO	2022	17.519.179.875	6.489.405.389.523	1.972.824.875.264	30.669.405.967.404	0,04
126	ROTI	2022	488.178.110.493	17.519.179.875	3.935.182.048.668	1.972.824.875.264	13,97
127	SGRO	2022	229.318.000.000	488.178.110.493	5.671.723.000.000	3.935.182.048.668	0,33

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.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

Institut Bisnis

NO	KODE	TAHUN	Receivable (t)	Receivable (t-1)	Sales (t)	Sales (t-1)	DSRI
128	SIMP	2022	1.200.214.000.000	229.318.000.000	17.794.246.000.000	5.671.723.000.000	1,67
129	SIPD	2022	625.958.000.000	1.200.214.000.000	6.047.203.000.000	17.794.246.000.000	1,53
130	SKBM	2022	448.775.394.470	625.958.000.000	3.802.296.289.773	6.047.203.000.000	1,14
131	SKLT	2022	179.530.242.712	448.775.394.470	1.539.310.803.104	3.802.296.289.773	0,99
132	SMAR	2022	8.514.016.000.000	179.530.242.712	75.045.559.000.000	1.539.310.803.104	0,97
133	STTP	2022	482.911.781.404	8.514.016.000.000	4.931.553.771.470	75.045.559.000.000	0,86
134	TBLA	2022	3.566.953.000.000	482.911.781.404	16.579.960.000.000	4.931.553.771.470	2,20
135	TGKA	2022	1.338.609.720.955	3.566.953.000.000	12.977.529.294.003	16.579.960.000.000	0,48
136	ULTJ	2022	617.192.000.000	1.338.609.720.955	7.656.252.000.000	12.977.529.294.003	0,78
137	UNSP	2022	25.064.000.000	617.192.000.000	4.189.330.000.000	7.656.252.000.000	0,07
138	WAPO	2022	33.637.699.594	25.064.000.000	330.020.475.370	4.189.330.000.000	17,04
139	AALI	2023	674.487.000.000	33.637.699.594	20.745.473.000.000	330.020.475.370	0,32
140	ADES	2023	222.758.000.000	674.487.000.000	1.525.445.000.000	20.745.473.000.000	4,49
141	AGAR	2023	32.464.698.432	222.758.000.000	437.698.250.180	1.525.445.000.000	0,51
142	AISA	2023	299.507.000.000	32.464.698.432	1.704.013.000.000	437.698.250.180	2,37
143	ALTO	2023	20.746.316.046	299.507.000.000	286.654.013.487	1.704.013.000.000	0,41
144	ANDI	2023	806.410.058	20.746.316.046	219.942.382.085	286.654.013.487	0,05
145	BEEF	2023	23.521.927.448	806.410.058	611.771.423.767	219.942.382.085	10,49
146	BISI	2023	1.010.802.000.000	23.521.927.448	2.298.131.000.000	611.771.423.767	11,44
147	BTEK	2023	3.441.806.992	1.010.802.000.000	196.668.165.620	2.298.131.000.000	0,04
148	BUDI	2023	1.063.665.000.000	3.441.806.992	3.944.953.000.000	196.668.165.620	15,41
149	BWPT	2023	32.137.000.000	1.063.665.000.000	4.204.612.000.000	3.944.953.000.000	0,03
150	CAMP	2023	124.423.224.182	32.137.000.000	1.135.790.489.555	4.204.612.000.000	14,33
151	CEKA	2023	623.988.873.034	124.423.224.182	6.337.428.625.946	1.135.790.489.555	0,90
152	CLEO	2023	67.425.623.338	623.988.873.034	2.090.115.884.030	6.337.428.625.946	0,33
153	COCO	2023	88.075.161.275	67.425.623.338	171.060.029.289	2.090.115.884.030	15,96

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)

NO	KODE	TAHUN	Receivable (t)	Receivable (t-1)	Sales (t)	Sales (t-1)	DSRI
154	CPIN	2023	1.707.909.000.000	88.075.161.275	61.615.850.000.000	171.060.029.289	0,05
155	CPRO	2023	776.571.000.000	1.707.909.000.000	9.027.276.000.000	61.615.850.000.000	3,10
156	DLTA	2023	154.105.739.000	776.571.000.000	736.838.613.000	9.027.276.000.000	2,43
157	DPUM	2023	263.256.351.096	154.105.739.000	920.006.985.202	736.838.613.000	1,37
158	DSFI	2023	81.421.650.226	263.256.351.096	559.596.238.807	920.006.985.202	0,51
159	DSNG	2023	368.754.000.000	81.421.650.226	9.498.749.000.000	559.596.238.807	0,27
160	FOOD	2023	9.048.632.273	368.754.000.000	77.589.046.984	9.498.749.000.000	3,00
161	GOOD	2023	808.176.515.310	9.048.632.273	10.543.572.559.649	77.589.046.984	0,66
162	GZCO	2023	1.348.000.000	808.176.515.310	744.266.000.000	10.543.572.559.649	0,02
163	HOKI	2023	149.761.160.176	1.348.000.000	1.284.510.497.729	744.266.000.000	64,37
164	JAWA	2023	26.591.795.300	149.761.160.176	896.151.775.102	1.284.510.497.729	0,25
165	JPFA	2023	2.456.138.000.000	26.591.795.300	51.175.898.000.000	896.151.775.102	1,62
166	LSIP	2023	32.587.000.000	2.456.138.000.000	4.189.896.000.000	51.175.898.000.000	0,16
167	MAIN	2023	681.309.251.000	32.587.000.000	12.058.023.085.000	4.189.896.000.000	7,26
168	MGRO	2023	121.297.459.785	681.309.251.000	5.425.478.049.944	12.058.023.085.000	0,40
169	MLBI	2023	598.663.000.000	121.297.459.785	3.322.282.000.000	5.425.478.049.944	8,06
170	MYOR	2023	6.098.433.115.213	598.663.000.000	31.485.008.185.525	3.322.282.000.000	1,07
171	PSGO	2023	19.211.818.078	6.098.433.115.213	2.049.487.832.334	31.485.008.185.525	0,05
172	ROTI	2023	468.485.248.455	19.211.818.078	3.820.532.634.926	2.049.487.832.334	13,08
173	SGRO	2023	155.768.000.000	468.485.248.455	5.620.503.000.000	3.820.532.634.926	0,23
174	SIMP	2023	750.139.000.000	155.768.000.000	16.002.643.000.000	5.620.503.000.000	1,69
175	SIPD	2023	562.068.000.000	750.139.000.000	6.091.342.000.000	16.002.643.000.000	1,97
176	SKBM	2023	243.767.970.689	562.068.000.000	2.839.561.359.367	6.091.342.000.000	0,93
177	SKLT	2023	186.648.839.706	243.767.970.689	1.794.345.306.509	2.839.561.359.367	1,21
178	SMAR	2023	4.975.469.000.000	186.648.839.706	66.530.549.000.000	1.794.345.306.509	0,72
179	STTP	2023	427.853.321.329	4.975.469.000.000	4.767.207.433.046	66.530.549.000.000	1,20

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	KODE	TAHUN	Receivable (t)	Receivable (t-1)	Sales (t)	Sales (t-1)	DSRI
180	TBLA	2023	3.854.011.000.000	427.853.321.329	15.317.617.000.000	4.767.207.433.046	2,80
181	TGKA	2023	1.366.348.000.000	3.854.011.000.000	14.210.135.000.000	15.317.617.000.000	0,38
182	ULTJ	2023	710.304.000.000	1.366.348.000.000	8.302.741.000.000	14.210.135.000.000	0,89
183	UNSP	2023	21.348.000.000	710.304.000.000	2.405.153.000.000	8.302.741.000.000	0,10
184	WAPO	2023	61.691.905.534	21.348.000.000	420.953.775.283	2.405.153.000.000	16,51

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



Lampiran 4
Rincian Data Penelitian Variabel *Gross Margin Index*

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

NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	COGS (t)	COGS (t-1)	GMI
1	AALI	2020	18.807.043.000.000	17.452.736.000.000	15.844.152.000.000	15.308.230.000.000	0,78
2	ADES	2020	673.364.000.000	764.703.000.000	330.799.000.000	417.281.000.000	0,89
3	AGAR	2020	329.428.302.218	381.389.700.300	308.010.991.502	356.380.179.846	1,01
4	AISA	2020	1.283.331.000.000	1.510.427.000.000	965.172.000.000	1.062.970.000.000	1,19
5	ALTO	2020	321.502.485.934	343.971.642.312	284.121.002.771	302.040.144.585	1,05
6	ANDI	2020	260.214.446.632	311.779.628.307	217.871.436.903	249.384.272.351	1,23
7	BEEF	2020	728.034.316.374	1.307.725.839.943	954.954.244.615	1.123.540.746.142	-0,45
8	BISI	2020	1.812.762.000.000	2.272.410.000.000	1.124.032.000.000	1.417.183.000.000	0,99
9	BTEK	2020	1.013.029.439.944	697.914.218.244	1.364.881.167.697	675.755.697.970	-0,09
10	BUDI	2020	2.725.866.000.000	3.003.768.000.000	2.371.651.000.000	2.622.892.000.000	0,98
11	BWPT	2020	2.198.666.000.000	2.512.784.000.000	2.143.029.000.000	2.502.943.000.000	0,15
12	CAMP	2020	956.634.474.111	1.028.952.947.818	439.655.714.828	426.417.881.003	1,08
13	CEKA	2020	3.634.297.273.749	3.120.937.098.980	3.299.157.338.979	2.755.574.838.991	1,27
14	CLEO	2020	972.634.784.176	1.084.912.780.290	562.235.507.989	692.217.433.141	0,86
15	COCO	2020	171.048.708.670	216.197.806.076	143.396.373.624	180.574.517.564	1,02
16	CPIN	2020	42.518.782.000.000	42.501.146.000.000	34.263.799.000.000	34.525.979.000.000	0,97
17	CPRO	2020	7.573.506.000.000	7.175.764.000.000	6.228.003.000.000	5.834.064.000.000	1,05
18	DLTA	2020	546.336.411.000	827.136.727.000	179.156.903.000	230.440.697.000	1,07
19	DPUM	2020	137.116.418.764	384.697.286.910	259.204.089.925	768.545.896.697	1,12
20	DSFI	2020	365.870.902.563	476.786.004.054	327.060.923.380	418.291.601.489	1,16
21	DSNG	2020	6.698.918.000.000	5.736.684.000.000	4.947.242.000.000	4.275.989.000.000	0,97
22	FOOD	2020	94.563.258.607	126.256.859.256	59.675.017.876	74.466.313.008	1,11
23	GOOD	2020	7.711.334.590.144	8.438.631.355.699	5.568.907.814.506	5.910.489.349.236	1,08

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



NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	COGS (t)	COGS (t-1)	GMI
24	GZCO	2020	406.924.000.000	385.047.000.000	545.777.000.000	623.812.000.000	1,82
25	HOKI	2020	1.173.189.488.886	1.653.031.823.505	1.029.660.122.589	1.412.661.195.702	1,19
26	JAWA	2020	461.342.540.054	723.317.737.664	485.484.208.884	704.289.832.096	-0,50
27	JPFA	2020	36.964.948.000.000	38.872.084.000.000	29.535.739.000.000	31.000.234.000.000	1,01
28	LSIP	2020	3.536.721.000.000	3.699.439.000.000	2.460.926.000.000	3137879*1000000	0,00
29	MAIN	2020	7.000.570.412.000	7.454.920.083.000	6.347.056.473.000	6.553.235.568.000	1,30
30	MGRO	2020	4.106.566.376.814	1.953.747.315.540	3.941.247.197.915	1.767.808.433.414	2,36
31	MLBI	2020	1.985.009.000.000	3.711.405.000.000	1.044.783.000.000	1.426.351.000.000	1,30
32	MYOR	2020	24.476.953.742.651	25.026.739.472.547	17.177.830.782.966	17.109.498.526.032	1,06
33	PSGO	2020	930.503.571.803	728.562.875.731	662.204.251.049	600.698.443.331	0,61
34	ROTI	2020	3.212.034.546.032	3.337.022.314.624	1.409.870.836.152	1.487.586.425.468	0,99
35	SGRO	2020	3.502.227.000.000	3.268.127.000.000	2.618.314.000.000	2.590.711.000.000	0,82
36	SIMP	2020	14.474.700.000.000	13.650.388.000.000	11.470.153.000.000	11.564.711.000.000	0,74
37	SIPD	2020	4.341.295.000.000	4.049.392.000.000	3.805.701.000.000	3.459.707.000.000	1,18
38	SKBM	2020	3.165.530.224.724	2.104.704.872.583	2.850.011.161.450	1.837.650.335.553	1,27
39	SKLT	2020	1.253.700.810.596	1.281.116.255.236	920.111.473.686	957.200.088.005	0,95
40	SMAR	2020	40.434.346.000.000	36.198.102.000.000	34.557.130.000.000	32.285.538.000.000	0,74
41	STTP	2020	3.846.300.000.000	3.512.509.000.000	2.776.101.376.253	2.559.476.265.555	0,98
42	TBLA	2020	10.863.256.000.000	8.533.183.000.000	8.239.389.000.000	6.438.390.000.000	1,02
43	TGKA	2020	12.488.883.541.697	13.372.043.554.341	10.806.684.751.704	11.691.107.341.759	0,93
44	ULTJ	2020	5.967.362.000.000	6.223.057.000.000	3.738.835.000.000	3.881.051.000.000	1,01
45	UNSP	2020	2.506.717.000.000	1.984.017.000.000	2.107.993.000.000	1.856.540.000.000	0,40
46	WAP0	2020	227.388.566.486	229.018.851.265	225.664.526.692	223.877.609.367	2,96
47	AALI	2021	24.322.048.000.000	227.388.566.486	19.492.034.000.000	225.664.526.692	0,04
48	ADES	2021	935.075.000.000	24.322.048.000.000	435.507.000.000	19.492.034.000.000	0,37
49	AGAR	2021	392.655.804.739	935.075.000.000	359.459.706.358	435.507.000.000	6,32

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	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	COGS (t)	COGS (t-1)	GMI
50	AISA	2021	1.520.879.000.000	392.655.804.739	1.179.813.000.000	359.459.706.358	0,38
51	ALTO	2021	366.966.569.109	1.520.879.000.000	330.905.451.303	1.179.813.000.000	2,28
52	ANDI	2021	346.364.995.418	366.966.569.109	308.195.161.023	330.905.451.303	0,89
53	BEEF	2021	142.314.782.595	346.364.995.418	129.509.804.063	308.195.161.023	1,22
54	BISI	2021	2.015.138.000.000	142.314.782.595	1.205.168.000.000	129.509.804.063	0,22
55	BTEK	2021	146.942.545.316	2.015.138.000.000	158.544.255.213	1.205.168.000.000	-5,09
56	BUDI	2021	2.611.642.000.000	146.942.545.316	2.284.263.000.000	158.544.255.213	-0,63
57	BWPT	2021	2.938.338.000.000	2.611.642.000.000	2.313.289.000.000	2.284.263.000.000	0,59
58	CAMP	2021	1.019.133.657.275	2.938.338.000.000	464.038.494.499	2.313.289.000.000	0,39
59	CEKA	2021	5.359.440.530.374	1.019.133.657.275	4.997.372.710.028	464.038.494.499	8,06
60	CLEO	2021	1.103.519.743.574	5.359.440.530.374	642.038.152.501	4.997.372.710.028	0,16
61	COCO	2021	224.437.956.140	1.103.519.743.574	186.111.621.563	642.038.152.501	2,45
62	CPIN	2021	51.698.249.000.000	224.437.956.140	43.559.424.000.000	186.111.621.563	1,08
63	CPRO	2021	8.028.078.000.000	51.698.249.000.000	6.533.173.000.000	43.559.424.000.000	0,85
64	DLTA	2021	681.205.785.000	8.028.078.000.000	204.614.850.000	6.533.173.000.000	0,27
65	DPUM	2021	173.845.008.546	681.205.785.000	243.516.806.455	204.614.850.000	-1,75
66	DSFI	2021	532.522.855.555	173.845.008.546	447.268.210.316	243.516.806.455	-2,50
67	DSNG	2021	7.124.495.000.000	532.522.855.555	5.099.969.000.000	447.268.210.316	0,56
68	FOOD	2021	91.560.431.563	7.124.495.000.000	62.727.646.984	5.099.969.000.000	0,90
69	GOOD	2021	8.799.579.901.024	91.560.431.563	6.379.825.025.746	62.727.646.984	1,15
70	GZCO	2021	707.102.000.000	8.799.579.901.024	639.544.000.000	6.379.825.025.746	2,88
71	HOKI	2021	933.597.187.584	707.102.000.000	820.501.051.093	639.544.000.000	0,79
72	JAWA	2021	843.195.153.685	933.597.187.584	761.001.765.843	820.501.051.093	1,24
73	JPFA	2021	44.878.300.000.000	843.195.153.685	36.858.209.000.000	761.001.765.843	0,55
74	LSIP	2021	4.525.473.000.000	44.878.300.000.000	2.716.108.000.000	36.858.209.000.000	0,45
75	MAIN	2021	9.130.618.395.000	4.525.473.000.000	8.572.738.205.000	2.716.108.000.000	6,54

Hak cipta milik IBIKKG (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.



NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	COGS (t)	COGS (t-1)	GMI
76	MGRO	2021	7.313.139.597.522	9.130.618.395.000	6.488.088.769.186	8.572.738.205.000	0,54
77	MLBI	2021	2.473.681.000.000	7.313.139.597.522	1.111.984.000.000	6.488.088.769.186	0,20
78	MYOR	2021	27.904.558.322.183	2.473.681.000.000	20.981.574.813.780	1.111.984.000.000	2,22
79	PSGO	2021	1.766.254.650.794	27.904.558.322.183	1.329.816.431.726	20.981.574.813.780	1,00
80	ROTI	2021	3.287.623.237.457	1.766.254.650.794	1.500.216.194.750	1.329.816.431.726	0,45
81	SGRO	2021	5.222.298.000.000	3.287.623.237.457	3.553.116.000.000	1.500.216.194.750	1,70
82	SIMP	2021	19.658.529.000.000	5.222.298.000.000	14.507.598.000.000	3.553.116.000.000	1,22
83	SIPD	2021	5.423.774.000.000	19.658.529.000.000	5.104.283.000.000	14.507.598.000.000	4,45
84	SKBM	2021	3.847.887.478.570	5.423.774.000.000	3.316.793.099.791	5.104.283.000.000	0,43
85	SKLT	2021	1.356.846.112.540	3.847.887.478.570	979.016.594.096	3.316.793.099.791	0,50
86	SMAR	2021	57.004.234.000.000	1.356.846.112.540	46.047.334.000.000	979.016.594.096	1,45
87	STTP	2021	4.241.856.914.012	57.004.234.000.000	3.209.530.695.002	46.047.334.000.000	0,79
88	TBLA	2021	15.972.216.000.000	4.241.856.914.012	12.832.503.000.000	3.209.530.695.002	1,24
89	TGKA	2021	11.926.149.980.019	15.972.216.000.000	10.410.532.187.393	12.832.503.000.000	1,55
90	ULTJ	2021	6.616.642.000.000	11.926.149.980.019	4.241.696.000.000	10.410.532.187.393	0,35
91	UNSP	2021	3.971.114.000.000	6.616.642.000.000	2.988.820.000.000	4.241.696.000.000	1,45
92	WAPO	2021	317.186.703.933	3.971.114.000.000	312.909.081.659	2.988.820.000.000	18,34
93	AALI	2022	21.828.591.000.000	317.186.703.933	18.006.474.000.000	312.909.081.659	0,08
94	ADES	2022	1.290.992.000.000	21.828.591.000.000	620.240.000.000	18.006.474.000.000	0,34
95	AGAR	2022	540.850.470.104	1.290.992.000.000	502.049.636.989	620.240.000.000	7,24
96	AISA	2022	1.843.760.000.000	540.850.470.104	1.355.222.000.000	502.049.636.989	0,27
97	ALTO	2022	409.161.010.323	1.843.760.000.000	375.416.556.467	1.355.222.000.000	3,21
98	ANDI	2022	317.855.645.702	409.161.010.323	295.077.013.708	375.416.556.467	1,15
99	BEEF	2022	39.116.821.863	317.855.645.702	34.773.998.702	295.077.013.708	0,65
100	BISI	2022	2.415.592.000.000	39.116.821.863	1.395.090.000.000	34.773.998.702	0,26
101	BTEK	2022	153.501.795.074	2.415.592.000.000	165.324.746.502	1.395.090.000.000	-5,49

Hak cipta milik IBIKKG (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.



NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	COGS (t)	COGS (t-1)	GMI
102	BUDI	2022	2.451.872.000.000	153.501.795.074	2.155.853.000.000	165.324.746.502	-0,64
103	BWPT	2022	4.574.124.000.000	2.451.872.000.000	3.542.668.000.000	2.155.853.000.000	0,54
104	CAMP	2022	1.129.360.552.136	4.574.124.000.000	500.329.164.288	3.542.668.000.000	0,40
105	CEKA	2022	6.143.759.424.928	1.129.360.552.136	5.722.153.735.172	500.329.164.288	8,12
106	CLEO	2022	1.674.053.536.287	6.143.759.424.928	829.195.545.388	5.722.153.735.172	0,14
107	COCO	2022	289.795.165.323	1.674.053.536.287	233.269.281.315	829.195.545.388	2,59
108	CPIN	2022	56.867.544.000.000	289.795.165.323	48.723.504.000.000	233.269.281.315	1,36
109	CPRO	2022	8.242.343.000.000	56.867.544.000.000	6.597.640.000.000	48.723.504.000.000	0,72
110	DLTA	2022	778.744.315.000	8.242.343.000.000	235.763.528.000	6.597.640.000.000	0,29
111	DPUM	2022	723.804.994.492	778.744.315.000	749.586.646.829	235.763.528.000	-19,57
112	DSFI	2022	552.366.215.890	723.804.994.492	456.203.022.870	749.586.646.829	-0,20
113	DSNG	2022	9.633.671.000.000	552.366.215.890	6.516.096.000.000	456.203.022.870	0,54
114	FOOD	2022	87.016.911.838	9.633.671.000.000	68.922.257.755	6.516.096.000.000	1,56
115	GOOD	2022	10.510.942.813.705	87.016.911.838	7.853.878.614.261	68.922.257.755	0,82
116	GZCO	2022	554.721.000.000	10.510.942.813.705	432.191.000.000	7.853.878.614.261	1,14
117	HOKI	2022	925.708.985.640	554.721.000.000	823.698.275.632	432.191.000.000	2,00
118	JAWA	2022	971.541.518.082	925.708.985.640	944.244.905.030	823.698.275.632	3,92
119	JPFA	2022	48.972.085.000.000	971.541.518.082	41.288.929.000.000	944.244.905.030	0,18
120	LSIP	2022	4.585.348.000.000	48.972.085.000.000	3.093.904.000.000	41.288.929.000.000	0,48
121	MAIN	2022	11.101.647.275.000	4.585.348.000.000	10.407.768.312.000	3.093.904.000.000	5,20
122	MGRO	2022	7.505.700.941.167	11.101.647.275.000	6.777.091.553.853	10.407.768.312.000	0,64
123	MLBI	2022	3.114.907.000.000	7.505.700.941.167	1.191.216.000.000	6.777.091.553.853	0,16
124	MYOR	2022	30.669.405.967.404	3.114.907.000.000	23.829.982.628.480	1.191.216.000.000	2,77
125	PSGO	2022	1.972.824.875.264	30.669.405.967.404	1.408.515.884.939	23.829.982.628.480	0,78
126	ROTI	2022	3.935.182.048.668	1.972.824.875.264	1.849.122.162.973	1.408.515.884.939	0,54
127	SGRO	2022	5.671.723.000.000	3.935.182.048.668	3.688.052.000.000	1.849.122.162.973	1,52

Hak cipta milik IBIKKG (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	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	COGS (t)	COGS (t-1)	GMI
128	SIMP	2022	17.794.246.000.000	5.671.723.000.000	13.145.039.000.000	3.688.052.000.000	1,34
129	SIPD	2022	6.047.203.000.000	17.794.246.000.000	5.565.971.000.000	13.145.039.000.000	3,28
130	SKBM	2022	3.802.296.289.773	6.047.203.000.000	3.189.017.199.391	5.565.971.000.000	0,49
131	SKLT	2022	1.539.310.803.104	3.802.296.289.773	1.131.872.232.462	3.189.017.199.391	0,61
132	SMAR	2022	75.045.559.000.000	1.539.310.803.104	61.733.885.000.000	1.131.872.232.462	1,49
133	STTP	2022	4.931.553.771.470	75.045.559.000.000	3.901.792.259.235	61.733.885.000.000	0,85
134	TBLA	2022	16.579.960.000.000	4.931.553.771.470	13.105.237.000.000	3.901.792.259.235	1,00
135	TGKA	2022	12.977.529.294.003	16.579.960.000.000	11.567.909.794.351	13.105.237.000.000	1,93
136	ULTJ	2022	7.656.252.000.000	12.977.529.294.003	5.199.164.000.000	11.567.909.794.351	0,34
137	UNSP	2022	4.189.330.000.000	7.656.252.000.000	3.403.447.000.000	5.199.164.000.000	1,71
138	WAPO	2022	330.020.475.370	4.189.330.000.000	327.261.833.448	3.403.447.000.000	22,44
139	AALI	2023	20.745.473.000.000	330.020.475.370	17.974.493.000.000	327.261.833.448	0,06
140	ADES	2023	1.525.445.000.000	20.745.473.000.000	714.509.000.000	17.974.493.000.000	0,25
141	AGAR	2023	437.698.250.180	1.525.445.000.000	402.631.597.459	714.509.000.000	6,64
142	AISA	2023	1.704.013.000.000	437.698.250.180	1.138.415.000.000	402.631.597.459	0,24
143	ALTO	2023	286.654.013.487	1.704.013.000.000	253.520.640.572	1.138.415.000.000	2,87
144	ANDI	2023	219.942.382.085	286.654.013.487	219.718.625.036	253.520.640.572	113,62
145	BEEF	2023	611.771.423.767	219.942.382.085	503.563.411.162	219.718.625.036	0,01
146	BISI	2023	2.298.131.000.000	611.771.423.767	1.136.012.000.000	503.563.411.162	0,35
147	BTEK	2023	196.668.165.620	2.298.131.000.000	202.695.414.069	1.136.012.000.000	-16,50
148	BUDI	2023	3.944.953.000.000	196.668.165.620	3.464.462.000.000	202.695.414.069	-0,25
149	BWPT	2023	4.204.612.000.000	3.944.953.000.000	3.147.466.000.000	3.464.462.000.000	0,48
150	CAMP	2023	1.135.790.489.555	4.204.612.000.000	466.026.945.540	3.147.466.000.000	0,43
151	CEKA	2023	6.337.428.625.946	1.135.790.489.555	5.948.916.192.029	466.026.945.540	9,62
152	CLEO	2023	2.090.115.884.030	6.337.428.625.946	907.366.438.079	5.948.916.192.029	0,11
153	COCO	2023	171.060.029.289	2.090.115.884.030	157.836.386.861	907.366.438.079	7,32

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.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

Institut Bisnis

NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	COGS (t)	COGS (t-1)	GMI
154	CPIN	2023	61.615.850.000.000	171.060.029.289	53.341.338.000.000	157.836.386.861	0,58
155	CPRO	2023	9.027.276.000.000	61.615.850.000.000	7.339.858.000.000	53.341.338.000.000	0,72
156	DLTA	2023	736.838.613.000	9.027.276.000.000	224.064.759.000	7.339.858.000.000	0,27
157	DPUM	2023	920.006.985.202	736.838.613.000	921.375.441.652	224.064.759.000	- 467,86
158	DSFI	2023	559.596.238.807	920.006.985.202	483.622.238.164	921.375.441.652	-0,01
159	DSNG	2023	9.498.749.000.000	559.596.238.807	6.971.281.000.000	483.622.238.164	0,51
160	FOOD	2023	77.589.046.984	9.498.749.000.000	63.675.697.502	6.971.281.000.000	1,48
161	GOOD	2023	10.543.572.559.649	77.589.046.984	7.670.055.478.763	63.675.697.502	0,66
162	GZCO	2023	744.266.000.000	10.543.572.559.649	650.681.000.000	7.670.055.478.763	2,17
163	HOKI	2023	1.284.510.497.729	744.266.000.000	1.181.248.706.736	650.681.000.000	1,56
164	JAWA	2023	896.151.775.102	1.284.510.497.729	912.113.071.288	1.181.248.706.736	-4,51
165	JPFA	2023	51.175.898.000.000	896.151.775.102	43.664.543.000.000	912.113.071.288	-0,12
166	LSIP	2023	4.189.896.000.000	51.175.898.000.000	3.039.028.000.000	43.664.543.000.000	0,53
167	MAIN	2023	12.058.023.085.000	4.189.896.000.000	11.110.164.868.000	3.039.028.000.000	3,49
168	MGRO	2023	5.425.478.049.944	12.058.023.085.000	5.168.126.795.489	11.110.164.868.000	1,66
169	MLBI	2023	3.322.282.000.000	5.425.478.049.944	1.302.154.000.000	5.168.126.795.489	0,08
170	MYOR	2023	31.485.008.185.525	3.322.282.000.000	23.077.230.426.842	1.302.154.000.000	2,28
171	PSGO	2023	2.049.487.832.334	31.485.008.185.525	1.480.090.120.840	23.077.230.426.842	0,96
172	ROTI	2023	3.820.532.634.926	2.049.487.832.334	1.755.607.661.568	1.480.090.120.840	0,51
173	SGRO	2023	5.620.503.000.000	3.820.532.634.926	4.293.635.000.000	1.755.607.661.568	2,29
174	SIMP	2023	16.002.643.000.000	5.620.503.000.000	12.644.427.000.000	4.293.635.000.000	1,12
175	SIPD	2023	6.091.342.000.000	16.002.643.000.000	5.518.539.000.000	12.644.427.000.000	2,23
176	SKBM	2023	2.839.561.359.367	6.091.342.000.000	2.494.736.201.783	5.518.539.000.000	0,77
177	SKLT	2023	1.794.345.306.509	2.839.561.359.367	1.324.089.959.638	2.494.736.201.783	0,46
178	SMAR	2023	66.530.549.000.000	1.794.345.306.509	59.769.661.000.000	1.324.089.959.638	2,58

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	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	COGS (t)	COGS (t-1)	GMI
179	STTP	2023	4.767.207.433.046	66.530.549.000.000	3.331.181.756.133	59.769.661.000.000	0,34
180	TBLA	2023	15.317.617.000.000	4.767.207.433.046	12.396.300.000.000	3.331.181.756.133	1,58
181	TGKA	2023	14.210.135.000.000	15.317.617.000.000	12.821.183.000.000	12.396.300.000.000	1,95
182	ULTJ	2023	8.302.741.000.000	14.210.135.000.000	5.611.170.000.000	12.821.183.000.000	0,30
183	UNSP	2023	2.405.153.000.000	8.302.741.000.000	1.928.151.000.000	5.611.170.000.000	1,63
184	WAPO	2023	420.953.775.283	2.405.153.000.000	409.055.891.751	1.928.151.000.000	7,02

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.



Lampiran 5
Rincian Data Penelitian Variabel Asset Quality Index

NO	KODE	TAHUN	Current Assets (t)	Current Assets (t-1)	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	AQI
1	AALI	2020	5.937.890.000.000	4.472.011.000.000	9.242.161.000.000	9.841.623.000.000	27.781.231.000.000	26.974.124.000.000	0,97
2	ADES	2020	338.488.000.000	129.049.000.000	351.626.000.000	405.448.000.000	958.791.000.000	822.375.000.000	0,80
3	AGAR	2020	123.787.972.495	149.302.248.413	46.841.229.653	45.753.082.317	171.126.264.401	195.333.157.570	2,04
4	AISA	2020	695.360.000.000	474.261.000.000	1.081.687.000.000	1.150.417.000.000	2.011.557.000.000	1.868.966.000.000	0,89
5	ALTO	2020	192.738.872.245	176.818.868.579	874.144.213.406	885.151.767.583	1.105.874.415.256	1.103.450.087.164	0,94
6	ANDI	2020	64.835.474.263	104.402.732.153	214.580.949.687	151.488.113.311	479.224.284.289	487.338.794.012	0,88
7	BEEF	2020	193.116.898.568	426.133.519.053	370.577.592.335	473.398.409.608	677.803.886.415	905.821.030.739	24,25
8	BISI	2020	2.247.228.000.000	2.319.972.000.000	492.340.000.000	480.957.000.000	2.914.979.000.000	2.941.056.000.000	1,26
9	BTEK	2020	168.698.932.005	914.969.847.759	1.672.298.365.100	1.697.943.510.168	4.223.727.970.626	4.975.248.130.342	1,19
10	BUDI	2020	1.241.540.000.000	1.141.009.000.000	1.699.087.000.000	1.808.968.000.000	2.963.007.000.000	2.999.767.000.000	0,46
11	BWPT	2020	4.646.358.000.000	1.603.656.000.000	3.350.412.000.000	3.869.691.000.000	15.060.968.000.000	15.796.470.000.000	0,72
12	CAMP	2020	751.789.918.087	4.646.358.000.000	237.711.417.828	208.167.764.816	1.086.873.666.641	1.057.529.235.986	-0,02
13	CEKA	2020	1.266.586.465.994	1.067.652.078.121	204.186.009.945	195.283.411.192	1.566.673.828.068	1.393.079.542.074	0,66
14	CLEO	2020	254.187.665.140	240.755.729.131	993.154.588.208	926.961.764.182	1.310.940.121.622	1.245.144.303.719	0,78
15	COCO	2020	76.332.173.527	145.913.697.234	67.899.416.744	67.899.416.744	263.754.414.443	250.442.587.742	3,10
16	CPIN	2020	13.531.817.000.000	12.995.504.000.000	14.494.330.000.000	13.521.979.000.000	31.159.291.000.000	29.109.408.000.000	1,13
17	CPRO	2020	1.702.148.000.000	1.574.516.000.000	4.000.926.000.000	4.052.936.000.000	6.326.293.000.000	6.000.259.000.000	1,59
18	DLTA	2020	1.103.831.856.000	1.292.805.083.000	79.117.279.000	85.234.517.000	1.225.580.913.000	1.425.983.722.000	1,03
19	DPUM	2020	406.427.622.867	757.981.665.838	855.358.852.746	917.528.954.326	1.468.546.602.990	1.820.802.086.894	1,76
20	DSFI	2020	213.707.043.160	225.282.034.125	158.787.756.254	164.383.631.882	373.757.193.361	391.479.346.685	0,73
21	DSNG	2020	2.613.109.000.000	1.932.531.000.000	5.452.520.000.000	3.151.121.000.000	14.151.383.000.000	11.620.821.000.000	0,76
22	FOOD	2020	30.018.199.981	39.436.012.770	79.549.246.582	76.510.448.252	113.192.236.191	118.586.648.946	1,44
23	GOOD	2020	2.314.323.530.275	1.999.886.108.743	3.217.662.289.685	2.715.366.689.138	6.570.969.641.033	5.063.067.672.414	2,30



NO	KODE	TAHUN	Current Assets (t)	Current Assets (t-1)	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	AQI
24	GZCO	2020	234.002.000.000	321.615.000.000	470.985.000.000	429.373.000.000	2.143.393.000.000	1.946.438.000.000	1,09
25	HOKI	2020	423.486.192.138	483.422.211.591	379.776.240.198	353.945.662.234	906.924.214.166	848.676.035.300	8,58
26	JAWA	2020	166.087.733.312	174.522.896.892	892.132.938.272	942.684.941.298	3.493.727.182.127	3.489.776.816.128	1,03
27	JPEA	2020	11.745.138.000.000	12.873.148.000.000	11.143.803.000.000	10.707.724.000.000	25.951.760.000.000	26.650.895.000.000	1,02
28	LSIP	2020	2.920.275.000.000	2.192.494.000.000	6.313.300.000.000	6.311.102.000.000	10.922.788.000.000	10.225.322.000.000	0,92
29	MAIN	2020	1.989.833.442.000	2.012.839.154.000	2.437.268.696.000	2.284.212.362.000	4.674.206.873.000	4.648.577.041.000	0,70
30	MGRO	2020	363.370.254.050	322.185.821.673	857.429.044.834	826.199.341.899	1.433.953.996.487	1.360.106.993.113	0,95
31	MLBI	2020	1.189.261.000.000	1.162.802.000.000	1.479.447.000.000	1.734.148.000.000	2.907.425.000.000	2.896.950.000.000	0,00
32	MYOR	2020	12.838.729.162.094	12.776.102.781.513	6.043.201.970.326	4.674.963.819.225	19.777.500.514.550	19.037.918.806.473	0,54
33	PSGO	2020	560.100.591.588	632.248.405.126	950.537.353.785	675.575.979.658	3.401.723.398.441	3.255.607.109.573	0,93
34	ROTI	2020	1.549.617.329.468	1.874.411.044.438	2.434.486.072.405	2.540.413.874.692	4.452.166.671.985	4.682.083.844.951	1,84
35	SGRO	2020	1.377.714.000.000	1.043.828.000.000	2.007.528.000.000	2.172.058.000.000	9.744.680.000.000	9.466.943.000.000	0,99
36	SIMP	2020	7.808.956.000.000	6.758.593.000.000	20.266.991.000.000	20.342.294.000.000	35.395.264.000.000	34.910.838.000.000	0,92
37	SIPD	2020	1.604.213.000.000	1.481.676.000.000	819.420.000.000	856.230.000.000	2.592.850.000.000	2.470.793.000.000	1,21
38	SKBM	2020	953.792.483.691	889.743.651.128	440.748.401.586	602.802.562.379	1.768.660.546.754	1.820.383.352.811	1,17
39	SKLT	2020	379.723.220.668	378.352.247.338	354.930.905.744	360.346.292.384	773.863.042.440	790.845.543.826	0,77
40	SMAR	2020	18.611.747.000.000	11.477.624.000.000	12.249.316.000.000	12.017.963.000.000	35.026.171.000.000	27.787.527.000.000	0,77
41	STTP	2020	1.505.872.822.478	1.165.406.301.686	1.538.988.540.784	1.124.520.287.704	3.448.995.059.882	2.881.563.083.954	0,57
42	TBLA	2020	8.027.179.000.000	6.551.760.000.000	6.515.193.000.000	6.491.794.000.000	19.431.293.000.000	17.363.003.000.000	1,01
43	TGKA	2020	3.067.116.650.845	2.761.095.717.618	75.635.303.975	86.888.676.915	3.361.956.197.960	2.995.872.438.975	1,32
44	ULTJ	2020	5.593.421.000.000	3.716.641.000.000	1.715.401.000.000	1.556.666.000.000	8.754.116.000.000	6.608.422.000.000	0,82
45	UNSP	2020	765.837.000.000	1.286.513.000.000	5.986.888.000.000	6.244.765.000.000	7.576.090.000.000	8.399.862.000.000	1,05
46	WAPO	2020	44.921.451.967	57.263.726.017	47.532.503.181	50.382.995.071	92.627.105.867	107.757.084.046	1,83
47	AALI	2021	9.414.208.000.000	44.921.451.967	9.172.225.000.000	47.532.503.181	30.399.906.000.000	92.627.105.867	207,88
48	ADES	2021	673.394.000.000	9.414.208.000.000	503.588.000.000	9.172.225.000.000	1.304.108.000.000	30.399.906.000.000	0,25
49	AGAR	2021	132.333.523.487	673.394.000.000	46.602.524.743	503.588.000.000	179.189.557.684	1.304.108.000.000	0,01



NO	KODE	TAHUN	Current Assets (t)	Current Assets (t-1)	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	AQI
50	AISA	2021	432.800.000.000	132.333.523.487	1.041.010.000.000	46.602.524.743	1.761.634.000.000	179.189.557.684	115,49
51	ALTO	2021	189.509.211.466	432.800.000.000	871.177.959.259	1.041.010.000.000	1.089.208.965.375	1.761.634.000.000	0,16
52	ANDI	2021	80.917.168.328	189.509.211.466	212.281.565.095	871.177.959.259	482.681.352.132	1.089.208.965.375	14,99
53	BEEF	2021	141.158.190.507	80.917.168.328	377.413.590.329	212.281.565.095	673.480.916.520	482.681.352.132	0,59
54	BISI	2021	2.468.374.000.000	141.158.190.507	497.760.000.000	377.413.590.329	3.132.202.000.000	673.480.916.520	0,23
55	BTEK	2021	114.748.326.246	2.468.374.000.000	1.645.939.844.857	497.760.000.000	4.173.043.810.054	3.132.202.000.000	10,90
56	BUDI	2021	1.320.277.000.000	114.748.326.246	1.663.014.000.000	1.645.939.844.857	2.993.218.000.000	4.173.043.810.054	0,01
57	BWPT	2021	1.773.163.000.000	1.320.277.000.000	3.295.842.000.000	1.663.014.000.000	12.045.048.000.000	2.993.218.000.000	174,63
58	CAMP	2021	856.198.582.426	1.773.163.000.000	198.170.686.974	3.295.842.000.000	1.146.235.578.463	12.045.048.000.000	0,14
59	CEKA	2021	1.697.387.196.209	856.198.582.426	236.062.886.495	198.170.686.974	1.697.387.196.209	1.146.235.578.463	-1,74
60	CLEO	2021	229.054.550.981	1.697.387.196.209	1.145.233.605.689	236.062.886.495	1.425.031.081.176	1.697.387.196.209	-0,26
61	COCO	2021	273.848.147.193	229.054.550.981	62.932.946.502	1.145.233.605.689	370.684.311.428	1.425.031.081.176	2,57
62	CPIN	2021	15.715.060.000.000	273.848.147.193	16.255.596.000.000	62.932.946.502	35.446.051.000.000	370.684.311.428	1,07
63	CPRO	2021	1.818.753.000.000	15.715.060.000.000	3.973.981.000.000	16.255.596.000.000	6.444.438.000.000	35.446.051.000.000	1,03
64	DETA	2021	1.174.393.432.000	1.818.753.000.000	84.151.006.000	3.973.981.000.000	1.308.722.065.000	6.444.438.000.000	0,38
65	DPUM	2021	371.313.092.931	1.174.393.432.000	787.358.030.923	84.151.006.000	1.388.166.745.320	1.308.722.065.000	4,31
66	DSFI	2021	233.778.414.610	371.313.092.931	156.889.164.262	787.358.030.923	391.754.830.323	1.388.166.745.320	0,02
67	DSNG	2021	2.321.635.000.000	233.778.414.610	5.921.799.000.000	156.889.164.262	13.712.160.000.000	391.754.830.323	143,70
68	FOOD	2021	28.220.720.064	2.321.635.000.000	75.699.856.142	5.921.799.000.000	106.495.352.963	13.712.160.000.000	0,06
69	GOOD	2021	2.613.436.417.820	28.220.720.064	3.194.026.759.059	75.699.856.142	6.766.602.280.143	106.495.352.963	5,86
70	GZCO	2021	318.161.000.000	2.613.436.417.820	469.818.000.000	3.194.026.759.059	2.034.452.000.000	6.766.602.280.143	4,32
71	HEKI	2021	450.325.961.390	318.161.000.000	442.033.942.721	469.818.000.000	989.119.315.334	2.034.452.000.000	0,16
72	JAWA	2021	222.474.701.963	450.325.961.390	836.319.217.253	442.033.942.721	3.566.231.393.023	989.119.315.334	7,19
73	JPFA	2021	14.161.153.000.000	222.474.701.963	11.509.654.000.000	836.319.217.253	28.589.656.000.000	3.566.231.393.023	0,15
74	LSIP	2021	4.307.772.000.000	14.161.153.000.000	5.826.682.000.000	11.509.654.000.000	11.851.269.000.000	28.589.656.000.000	1,42
75	MAIN	2021	2.663.583.383.000	4.307.772.000.000	2.459.801.444.000	5.826.682.000.000	5.436.745.210.000	11.851.269.000.000	0,40



NO	KODE	TAHUN	Current Assets (t)	Current Assets (t-1)	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	AQI
76	MGRO	2021	809.016.739.979	2.663.583.383.000	821.145.104.544	2.459.801.444.000	1.820.202.594.748	5.436.745.210.000	1,81
77	MLBI	2021	1.241.112.000.000	809.016.739.979	1.406.550.000.000	821.145.104.544	2.922.017.000.000	1.820.202.594.748	0,90
78	MYOR	2021	12.969.783.874.643	1.241.112.000.000	6.376.788.515.278	1.406.550.000.000	19.917.653.265.528	2.922.017.000.000	0,31
79	PSGO	2021	953.903.389.311	12.969.783.874.643	971.692.187.639	6.376.788.515.278	3.731.907.652.769	19.917.653.265.528	16,88
80	ROTI	2021	1.282.057.210.341	953.903.389.311	2.492.863.630.370	971.692.187.639	4.191.284.422.677	3.731.907.652.769	0,21
81	SGRO	2021	1397536*1000000	1.282.057.210.341	1.893.959.000.000	2.492.863.630.370	9.751.365.000.000	4.191.284.422.677	0,00
82	SIMP	2021	9.527.236.000.000	1397536*1000000	19.510.043.000.000	1.893.959.000.000	35.964.101.000.000	9.751.365.000.000	0,00
83	SIPD	2021	1.740.642.000.000	9.527.236.000.000	771.558.000.000	19.510.043.000.000	2.787.550.000.000	35.964.101.000.000	0,51
84	SKBM	2021	1.158.132.110.148	1.740.642.000.000	440.353.396.212	771.558.000.000	1.970.428.120.056	2.787.550.000.000	1,91
85	SKLT	2021	433.383.441.542	1.158.132.110.148	413.018.253.918	440.353.396.212	889.125.250.792	1.970.428.120.056	0,25
86	SMAR	2021	22.418.032.000.000	433.383.441.542	12.003.892.000.000	413.018.253.918	40.345.003.000.000	889.125.250.792	3,06
87	SFTP	2021	1.979.855.004.312	22.418.032.000.000	1.552.703.249.576	12.003.892.000.000	3.919.243.683.748	40.345.003.000.000	0,67
88	TBLA	2021	9.293.506.000.000	1.979.855.004.312	6.647.127.000.000	1.552.703.249.576	11.790.511.000.000	3.919.243.683.748	-3,57
89	TGKA	2021	3.071.867.706.530	9.293.506.000.000	78.301.596.511	6.647.127.000.000	3.403.961.007.490	11.790.511.000.000	-0,21
90	UETJ	2021	4.844.821.000.000	3.071.867.706.530	2.165.353.000.000	78.301.596.511	7.406.856.000.000	3.403.961.007.490	0,72
91	UNSP	2021	1.459.764.000.000	4.844.821.000.000	6.086.165.000.000	2.165.353.000.000	8.258.457.000.000	7.406.856.000.000	1,61
92	WAPO	2021	54.953.529.801	1.459.764.000.000	3.852.446.042	6.086.165.000.000	100.505.085.001	8.258.457.000.000	4,81
93	AALI	2022	7.390.608.000.000	54.953.529.801	9.104.799.000.000	3.852.446.042	29.249.340.000.000	100.505.085.001	1,05
94	ADES	2022	815.319.000.000	7.390.608.000.000	708.363.000.000	9.104.799.000.000	1.645.582.000.000	29.249.340.000.000	0,17
95	AGAR	2022	146.496.898.223	815.319.000.000	46.564.588.723	708.363.000.000	199.104.960.001	1.645.582.000.000	0,41
96	AISA	2022	558.960.000.000	146.496.898.223	990.087.000.000	46.564.588.723	1.826.350.000.000	199.104.960.001	5,00
97	AETO	2022	152.626.394.141	558.960.000.000	851.900.053.043	990.087.000.000	1.023.323.308.935	1.826.350.000.000	0,12
98	ANDI	2022	77.817.661.367	152.626.394.141	231.038.676.082	851.900.053.043	444.210.370.402	1.023.323.308.935	16,59
99	BEEF	2022	72.868.710.805	77.817.661.367	368.570.176.165	231.038.676.082	615.017.828.200	444.210.370.402	0,93
100	BISI	2022	2.699.403.000.000	72.868.710.805	515.181.000.000	368.570.176.165	3.410.481.000.000	615.017.828.200	0,20
101	BTEK	2022	75.771.224.837	2.699.403.000.000	1.773.266.561.901	515.181.000.000	4.142.039.803.861	3.410.481.000.000	9,64



NO	KODE	TAHUN	Current Assets (t)	Current Assets (t-1)	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	AQI
102	BUDI	2022	1.493.669.000.000	75.771.224.837	1.566.525.000.000	1.773.266.561.901	3.068.423.000.000	4.142.039.803.861	0,00
103	BWPT	2022	1.883.769.000.000	1.493.669.000.000	3.487.975.000.000	1.566.525.000.000	12.223.568.000.000	3.068.423.000.000	209,01
104	CAMP	2022	772.685.806.645	1.883.769.000.000	223.673.837.741	3.487.975.000.000	1.074.777.460.412	12.223.568.000.000	0,13
105	CEKA	2022	1.718.287.453.575	772.685.806.645	269.389.502.266	223.673.837.741	1.718.287.453.575	1.074.777.460.412	-2,15
106	CEO	2022	293.595.993.980	1.718.287.453.575	1.372.642.123.456	269.389.502.266	1.790.304.606.780	1.718.287.453.575	-0,44
107	COCO	2022	284.173.876.309	293.595.993.980	113.353.753.899	1.372.642.123.456	485.054.412.584	1.790.304.606.780	2,60
108	CPIN	2022	17.764.298.000.000	284.173.876.309	17.627.978.000.000	113.353.753.899	39.847.545.000.000	485.054.412.584	0,62
109	CPRO	2022	2.162.539.000.000	17.764.298.000.000	3.971.104.000.000	17.627.978.000.000	6.833.737.000.000	39.847.545.000.000	0,92
110	DLTA	2022	1.165.412.820.000	2.162.539.000.000	83.554.198.000	3.971.104.000.000	1.307.186.367.000	6.833.737.000.000	0,43
111	DPUM	2022	360.134.312.394	1.165.412.820.000	751.213.517.877	83.554.198.000	1.354.777.869.012	1.307.186.367.000	4,03
112	DSFI	2022	232.603.589.694	360.134.312.394	157.178.305.590	751.213.517.877	390.694.004.239	1.354.777.869.012	0,01
113	DSNG	2022	3.229.582.000.000	232.603.589.694	6.678.723.000.000	157.178.305.590	15.357.229.000.000	390.694.004.239	151,98
114	FOOD	2022	27.248.456.331	3.229.582.000.000	73.560.266.395	6.678.723.000.000	102.297.196.494	15.357.229.000.000	0,04
115	GOOD	2022	3.194.327.374.948	27.248.456.331	3.176.839.184.209	73.560.266.395	7.327.371.934.290	102.297.196.494	8,97
116	GZCO	2022	456.869.000.000	3.194.327.374.948	494.657.000.000	3.176.839.184.209	2.045.406.000.000	7.327.371.934.290	4,10
117	HOKI	2022	389.697.575.028	456.869.000.000	329.698.912.588	494.657.000.000	811.603.660.216	2.045.406.000.000	0,21
118	JAWA	2022	262.493.584.472	389.697.575.028	793.234.807.146	329.698.912.588	3.589.642.467.446	811.603.660.216	6,21
119	JPFA	2022	17.001.468.000.000	262.493.584.472	12.497.177.000.000	793.234.807.146	32.690.887.000.000	3.589.642.467.446	0,14
120	LSIP	2022	5.107.489.000.000	17.001.468.000.000	5.665.815.000.000	12.497.177.000.000	12.417.013.000.000	32.690.887.000.000	1,36
121	MAIN	2022	2.952.189.309.000	5.107.489.000.000	2.538.986.813.000	5.665.815.000.000	5.746.998.087.000	12.417.013.000.000	0,34
122	MGRO	2022	1.429.234.676.110	2.952.189.309.000	945.740.264.206	2.538.986.813.000	2.561.664.000.157	5.746.998.087.000	1,64
123	MLBI	2022	1.649.257.000.000	1.429.234.676.110	1.468.317.000.000	945.740.264.206	3.374.502.000.000	2.561.664.000.157	1,04
124	MYOR	2022	14.772.623.976.128	1.649.257.000.000	6.644.507.001.686	1.468.317.000.000	22.276.160.695.411	3.374.502.000.000	0,51
125	PSGO	2022	1.304.904.227.804	14.772.623.976.128	1.108.936.889.645	6.644.507.001.686	4.140.857.067.187	22.276.160.695.411	10,82
126	ROTI	2022	1.285.672.230.703	1.304.904.227.804	2.493.688.426.380	1.108.936.889.645	4.130.321.616.083	4.140.857.067.187	0,20
127	SGRO	2022	1.800.148.000.000	1.285.672.230.703	1.918.765.000.000	2.493.688.426.380	10.243.238.000.000	4.130.321.616.083	7,50



NO	KODE	TAHUN	Current Assets (t)	Current Assets (t-1)	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	AQI
128	SIMP	2022	10.442.878.000.000	1.800.148.000.000	19.211.553.000.000	1.918.765.000.000	36.113.081.000.000	10.243.238.000.000	0,28
129	SIPD	2022	1.897.751.000.000	10.442.878.000.000	804.171.000.000	19.211.553.000.000	3.002.424.000.000	36.113.081.000.000	0,56
130	SKBM	2022	1.263.255.237.692	1.897.751.000.000	421.445.662.260	804.171.000.000	2.042.199.577.083	3.002.424.000.000	1,75
131	SKLT	2022	543.799.195.487	1.263.255.237.692	438.766.634.381	421.445.662.260	1.033.289.474.829	2.042.199.577.083	0,28
132	SMAR	2022	23.708.820.000.000	543.799.195.487	12.388.624.000.000	438.766.634.381	42.600.814.000.000	1.033.289.474.829	3,11
133	STIP	2022	2.575.390.271.556	23.708.820.000.000	1.585.273.559.920	12.388.624.000.000	4.590.737.849.889	42.600.814.000.000	0,61
134	TBLA	2022	11.374.948.000.000	2.575.390.271.556	6.910.144.000.000	1.585.273.559.920	23.673.644.000.000	4.590.737.849.889	2,43
135	TGKA	2022	3.716.526.690.785	11.374.948.000.000	168.527.762.114	6.910.144.000.000	4.181.760.862.637	23.673.644.000.000	0,31
136	ULTJ	2022	4.618.390.000.000	3.716.526.690.785	2.260.183.000.000	168.527.762.114	7.376.375.000.000	4.181.760.862.637	0,95
137	UNSP	2022	707.427.000.000	4.618.390.000.000	2.735.644.000.000	2.260.183.000.000	4.540.302.000.000	7.376.375.000.000	3,58
138	WAP0	2022	53.626.590.283	707.427.000.000	2.959.086.036	2.735.644.000.000	97.504.907.444	4.540.302.000.000	1,74
139	AALI	2023	7.118.202.000.000	53.626.590.283	8.982.236.000.000	2.959.086.036	28.846.243.000.000	97.504.907.444	1,05
140	ADES	2023	1.230.110.000.000	7.118.202.000.000	754.409.000.000	8.982.236.000.000	2.085.182.000.000	28.846.243.000.000	0,11
141	AGAR	2023	143.541.791.622	1.230.110.000.000	46.021.699.204	754.409.000.000	196.914.899.870	2.085.182.000.000	0,77
142	AISA	2023	496.669.000.000	143.541.791.622	1.078.596.000.000	46.021.699.204	1.850.004.000.000	196.914.899.870	3,98
143	ALTO	2023	131.467.573.004	496.669.000.000	835.827.324.671	1.078.596.000.000	983.288.148.159	1.850.004.000.000	0,11
144	ANDI	2023	24.214.366.203	131.467.573.004	221.681.726.246	835.827.324.671	378.135.050.642	983.288.148.159	21,50
145	BEEF	2023	133.101.244.776	24.214.366.203	375.807.389.107	221.681.726.246	690.330.534.107	378.135.050.642	0,75
146	BSI	2023	2.945.199.000.000	133.101.244.776	721.419.000.000	375.807.389.107	3.901.820.000.000	690.330.534.107	0,23
147	BTEK	2023	59.788.496.483	2.945.199.000.000	1.820.313.369.436	721.419.000.000	4.055.750.906.772	3.901.820.000.000	8,90
148	BUDI	2023	1.708.152.000.000	59.788.496.483	1.609.321.000.000	1.820.313.369.436	3.327.846.000.000	4.055.750.906.772	0,01
149	BWPT	2023	1.300.009.000.000	1.708.152.000.000	3.198.863.000.000	1.609.321.000.000	10.183.510.000.000	3.327.846.000.000	179,09
150	CAMP	2023	501.886.780.991	1.300.009.000.000	328.169.901.126	3.198.863.000.000	1.088.726.193.209	10.183.510.000.000	0,43
151	CEKA	2023	1.581.591.507.205	501.886.780.991	258.287.485.636	328.169.901.126	1.893.560.797.758	1.088.726.193.209	0,12
152	CLEO	2023	533.003.540.931	1.581.591.507.205	1.610.131.574.095	258.287.485.636	2.296.227.711.688	1.893.560.797.758	2,35
153	COCO	2023	322.016.251.005	533.003.540.931	174.353.361.970	1.610.131.574.095	528.959.733.486	2.296.227.711.688	0,92



NO	KODE	TAHUN	Current Assets (t)	Current Assets (t-1)	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	AQI
154	CPIN	2023	18.324.808.000.000	322.016.251.005	17.690.442.000.000	174.353.361.970	40.970.800.000.000	528.959.733.486	1,96
155	CPRO	2023	2.374.088.000.000	18.324.808.000.000	3.793.774.000.000	17.690.442.000.000	6.856.338.000.000	40.970.800.000.000	0,83
156	DETA	2023	1.060.254.527.000	2.374.088.000.000	84.159.721.000	3.793.774.000.000	1.208.050.010.000	6.856.338.000.000	0,52
157	DPUM	2023	367.731.806.829	1.060.254.527.000	629.880.209.841	84.159.721.000	1.200.216.788.285	1.208.050.010.000	3,20
158	DSFI	2023	251.928.875.019	367.731.806.829	159.215.375.743	629.880.209.841	411.881.217.220	1.200.216.788.285	0,01
159	DSNG	2023	2.949.268.000.000	251.928.875.019	7.466.649.000.000	159.215.375.743	16.178.278.000.000	411.881.217.220	199,06
160	FOOD	2023	24.630.090.991	2.949.268.000.000	24.719.970.394	7.466.649.000.000	50.993.895.743	16.178.278.000.000	0,09
161	GOOD	2023	3.325.304.800.609	24.630.090.991	3.112.647.063.859	24.719.970.394	7.427.707.902.688	50.993.895.743	4,13
162	GZCO	2023	572.320.000.000	3.325.304.800.609	514.556.000.000	3.112.647.063.859	2.118.200.000.000	7.427.707.902.688	3,65
163	HOKI	2023	637.958.259.902	572.320.000.000	313.858.915.547	514.556.000.000	1.046.190.979.746	2.118.200.000.000	0,19
164	JAWA	2023	271.712.439.754	637.958.259.902	745.747.953.016	313.858.915.547	3.656.226.625.457	1.046.190.979.746	8,00
165	JPFA	2023	17.218.323.000.000	271.712.439.754	13.395.156.000.000	745.747.953.016	34.109.431.000.000	3.656.226.625.457	0,14
166	LSIP	2023	5.376.837.000.000	17.218.323.000.000	5.493.363.000.000	13.395.156.000.000	12.514.203.000.000	34.109.431.000.000	1,28
167	MAIN	2023	2.821.248.975.000	5.376.837.000.000	2.367.447.869.000	5.493.363.000.000	5.517.296.880.000	12.514.203.000.000	0,45
168	MGRO	2023	1.425.676.108.473	2.821.248.975.000	1.055.454.940.845	2.367.447.869.000	2.680.206.187.969	5.517.296.880.000	1,25
169	MEBI	2023	1.733.206.000.000	1.425.676.108.473	1.444.099.000.000	1.055.454.940.845	3.407.442.000.000	2.680.206.187.969	0,91
170	MYOR	2023	14.738.922.387.529	1.733.206.000.000	8.159.841.794.537	1.444.099.000.000	23.870.404.962.472	3.407.442.000.000	0,60
171	PSGO	2023	1.865.395.461.793	14.738.922.387.529	1.041.527.142.683	8.159.841.794.537	4.181.183.763.101	23.870.404.962.472	7,49
172	ROTI	2023	1.164.940.801.635	1.865.395.461.793	2.534.957.098.472	1.041.527.142.683	3.943.518.425.042	4.181.183.763.101	0,20
173	SGRO	2023	1.615.746.000.000	1.164.940.801.635	2.021.960.000.000	2.534.957.098.472	10.067.533.000.000	3.943.518.425.042	10,34
174	SIMP	2023	9.896.897.000.000	1.615.746.000.000	18.737.957.000.000	2.021.960.000.000	35.012.351.000.000	10.067.533.000.000	0,29
175	SIPD	2023	2.122.106.000.000	9.896.897.000.000	810.201.000.000	18.737.957.000.000	3.281.471.000.000	35.012.351.000.000	0,58
176	SKBM	2023	1.073.290.266.264	2.122.106.000.000	437.450.447.490	810.201.000.000	1.839.622.473.747	3.281.471.000.000	1,68
177	SKLT	2023	736.999.330.347	1.073.290.266.264	467.671.527.617	437.450.447.490	1.282.739.303.035	1.839.622.473.747	0,34
178	SMAR	2023	19.141.108.000.000	736.999.330.347	13.037.169.000.000	467.671.527.617	39.716.363.000.000	1.282.739.303.035	3,12
179	STTP	2023	3.495.987.886.882	19.141.108.000.000	1.635.687.431.376	13.037.169.000.000	5.482.234.635.262	39.716.363.000.000	0,34

NO	KODE	TAHUN	Current Assets (t)	Current Assets (t-1)	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	AQI
180	TBLA	2023	12.184.767.000.000	3.495.987.886.882	7.589.557.000.000	1.635.687.431.376	25.883.325.000.000	5.482.234.635.262	3,69
181	TGKA	2023	3.810.334.000.000	12.184.767.000.000	388.542.000.000	7.589.557.000.000	4.566.006.000.000	25.883.325.000.000	0,34
182	UETJ	2023	4.411.475.000.000	3.810.334.000.000	2.346.120.000.000	388.542.000.000	7.523.956.000.000	4.566.006.000.000	1,27
183	UNSP	2023	781.553.000.000	4.411.475.000.000	2.794.044.000.000	2.346.120.000.000	4.559.725.000.000	7.523.956.000.000	2,12
184	WAPO	2023	85.785.537.615	781.553.000.000	5.614.613.411	2.794.044.000.000	131.935.413.522	4.559.725.000.000	1,42

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



Lampiran 6
Rincian Data Penelitian Variabel *Sales Growth Index*

NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGI
1	AALI	2020	18.807.043.000.000	17.452.736.000.000	1,08
2	ADES	2020	673.364.000.000	764.703.000.000	0,88
3	AGAR	2020	329.428.302.218	381.389.700.300	0,86
4	AISA	2020	1.283.331.000.000	1.510.427.000.000	0,85
5	ALTO	2020	321.502.485.934	343.971.642.312	0,93
6	ANDI	2020	260.214.446.632	311.779.628.307	0,83
7	BEEF	2020	728.034.316.374	1.307.725.839.943	0,56
8	BISI	2020	1.812.762.000.000	2.272.410.000.000	0,80
9	BTEK	2020	1.013.029.439.944	697.914.218.244	1,45
10	BUDI	2020	2.725.866.000.000	3.003.768.000.000	0,91
11	BWPT	2020	2.198.666.000.000	2.512.784.000.000	0,87
12	CAMP	2020	956.634.474.111	1.028.952.947.818	0,93
13	CEKA	2020	3.634.297.273.749	3.120.937.098.980	1,16
14	CLEO	2020	972.634.784.176	1.084.912.780.290	0,90
15	COCO	2020	171.048.708.670	216.197.806.076	0,79
16	CPIN	2020	42.518.782.000.000	42.501.146.000.000	1,00
17	CPRO	2020	7.573.506.000.000	7.175.764.000.000	1,06
18	DLTA	2020	546.336.411.000	827.136.727.000	0,66
19	DPUM	2020	137.116.418.764	384.697.286.910	0,36
20	DSFI	2020	365.870.902.563	476.786.004.054	0,77
21	DSNG	2020	6.698.918.000.000	5.736.684.000.000	1,17
22	FOOD	2020	94.563.258.607	126.256.859.256	0,75
23	GOOD	2020	7.711.334.590.144	8.438.631.355.699	0,91

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.



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

NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGI
24	GZCO	2020	406.924.000.000	385.047.000.000	1,06
25	HOKI	2020	1.173.189.488.886	1.653.031.823.505	0,71
26	JAWA	2020	461.342.540.054	723.317.737.664	0,64
27	JPFA	2020	36.964.948.000.000	38.872.084.000.000	0,95
28	LSIP	2020	3.536.721.000.000	3.699.439.000.000	0,96
29	MAIN	2020	7.000.570.412.000	7.454.920.083.000	0,94
30	MGRO	2020	4.106.566.376.814	1.953.747.315.540	2,10
31	MLBI	2020	1.985.009.000.000	3.711.405.000.000	0,53
32	MYOR	2020	24.476.953.742.651	25.026.739.472.547	0,98
33	PSGO	2020	930.503.571.803	728.562.875.731	1,28
34	ROTI	2020	3.212.034.546.032	3.337.022.314.624	0,96
35	SGRO	2020	3.502.227.000.000	3.268.127.000.000	1,07
36	SIMP	2020	14.474.700.000.000	13.650.388.000.000	1,06
37	SIPD	2020	4.341.295.000.000	4.049.392.000.000	1,07
38	SKBM	2020	3.165.530.224.724	2.104.704.872.583	1,50
39	SKLT	2020	1.253.700.810.596	1.281.116.255.236	0,98
40	SMAR	2020	40.434.346.000.000	36.198.102.000.000	1,12
41	STTP	2020	3.846.300.000.000	3.512.509.000.000	1,10
42	TBLA	2020	10.863.256.000.000	8.533.183.000.000	1,27
43	TGKA	2020	12.488.883.541.697	13.372.043.554.341	0,93
44	ULTJ	2020	5.967.362.000.000	6.223.057.000.000	0,96
45	UNSP	2020	2.506.717.000.000	1.984.017.000.000	1,26
46	WAP0	2020	227.388.566.486	229.018.851.265	0,99
47	AALI	2021	24.322.048.000.000	227.388.566.486	106,96
48	ADES	2021	935.075.000.000	24.322.048.000.000	0,04
49	AGAR	2021	392.655.804.739	935.075.000.000	0,42

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGI
50	AISA	2021	1.520.879.000.000	392.655.804.739	3,87
51	ALTO	2021	366.966.569.109	1.520.879.000.000	0,24
52	ANDI	2021	346.364.995.418	366.966.569.109	0,94
53	BEEF	2021	142.314.782.595	346.364.995.418	0,41
54	BISI	2021	2.015.138.000.000	142.314.782.595	14,16
55	BTEK	2021	146.942.545.316	2.015.138.000.000	0,07
56	BUDI	2021	2.611.642.000.000	146.942.545.316	17,77
57	BWPT	2021	2.938.338.000.000	2.611.642.000.000	1,13
58	CAMP	2021	1.019.133.657.275	2.938.338.000.000	0,35
59	CEKA	2021	5.359.440.530.374	1.019.133.657.275	5,26
60	CLEO	2021	1.103.519.743.574	5.359.440.530.374	0,21
61	COCO	2021	224.437.956.140	1.103.519.743.574	0,20
62	CPIN	2021	51.698.249.000.000	224.437.956.140	230,35
63	CPRO	2021	8.028.078.000.000	51.698.249.000.000	0,16
64	DLTA	2021	681.205.785.000	8.028.078.000.000	0,08
65	DPUM	2021	173.845.008.546	681.205.785.000	0,26
66	DSFI	2021	532.522.855.555	173.845.008.546	3,06
67	DSNG	2021	7.124.495.000.000	532.522.855.555	13,38
68	FOOD	2021	91.560.431.563	7.124.495.000.000	0,01
69	GOOD	2021	8.799.579.901.024	91.560.431.563	96,11
70	GZCO	2021	707.102.000.000	8.799.579.901.024	0,08
71	HOKI	2021	933.597.187.584	707.102.000.000	1,32
72	JAWA	2021	843.195.153.685	933.597.187.584	0,90
73	JPFA	2021	44.878.300.000.000	843.195.153.685	53,22
74	LSIP	2021	4.525.473.000.000	44.878.300.000.000	0,10
75	MAIN	2021	9.130.618.395.000	4.525.473.000.000	2,02

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.

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGI
76	MGRO	2021	7.313.139.597.522	9.130.618.395.000	0,80
77	MLBI	2021	2.473.681.000.000	7.313.139.597.522	0,34
78	MYOR	2021	27.904.558.322.183	2.473.681.000.000	11,28
79	PSGO	2021	1.766.254.650.794	27.904.558.322.183	0,06
80	ROTI	2021	3.287.623.237.457	1.766.254.650.794	1,86
81	SGRO	2021	5.222.298.000.000	3.287.623.237.457	1,59
82	SIMP	2021	19.658.529.000.000	5.222.298.000.000	3,76
83	SIPD	2021	5.423.774.000.000	19.658.529.000.000	0,28
84	SKBM	2021	3.847.887.478.570	5.423.774.000.000	0,71
85	SKLT	2021	1.356.846.112.540	3.847.887.478.570	0,35
86	SMAR	2021	57.004.234.000.000	1.356.846.112.540	42,01
87	STTP	2021	4.241.856.914.012	57.004.234.000.000	0,07
88	TBLA	2021	15.972.216.000.000	4.241.856.914.012	3,77
89	TGKA	2021	11.926.149.980.019	15.972.216.000.000	0,75
90	ULTJ	2021	6.616.642.000.000	11.926.149.980.019	0,55
91	UNSP	2021	3.971.114.000.000	6.616.642.000.000	0,60
92	WAPO	2021	317.186.703.933	3.971.114.000.000	0,08
93	AALI	2022	21.828.591.000.000	317.186.703.933	68,82
94	ADES	2022	1.290.992.000.000	21.828.591.000.000	0,06
95	AGAR	2022	540.850.470.104	1.290.992.000.000	0,42
96	AISA	2022	1.843.760.000.000	540.850.470.104	3,41
97	ALTO	2022	409.161.010.323	1.843.760.000.000	0,22
98	ANDI	2022	317.855.645.702	409.161.010.323	0,78
99	BEEF	2022	39.116.821.863	317.855.645.702	0,12
100	BISI	2022	2.415.592.000.000	39.116.821.863	61,75
101	BTEK	2022	153.501.795.074	2.415.592.000.000	0,06

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.

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGI
102	BUDI	2022	2.451.872.000.000	153.501.795.074	15,97
103	BWPT	2022	4.574.124.000.000	2.451.872.000.000	1,87
104	CAMP	2022	1.129.360.552.136	4.574.124.000.000	0,25
105	CEKA	2022	6.143.759.424.928	1.129.360.552.136	5,44
106	CLEO	2022	1.674.053.536.287	6.143.759.424.928	0,27
107	COCO	2022	289.795.165.323	1.674.053.536.287	0,17
108	CPIN	2022	56.867.544.000.000	289.795.165.323	196,23
109	CPRO	2022	8.242.343.000.000	56.867.544.000.000	0,14
110	DLTA	2022	778.744.315.000	8.242.343.000.000	0,09
111	DPUM	2022	723.804.994.492	778.744.315.000	0,93
112	DSFI	2022	552.366.215.890	723.804.994.492	0,76
113	DSNG	2022	9.633.671.000.000	552.366.215.890	17,44
114	FOOD	2022	87.016.911.838	9.633.671.000.000	0,01
115	GOOD	2022	10.510.942.813.705	87.016.911.838	120,79
116	GZCO	2022	554.721.000.000	10.510.942.813.705	0,05
117	HOKI	2022	925.708.985.640	554.721.000.000	1,67
118	JAWA	2022	971.541.518.082	925.708.985.640	1,05
119	JPFA	2022	48.972.085.000.000	971.541.518.082	50,41
120	LSIP	2022	4.585.348.000.000	48.972.085.000.000	0,09
121	MAIN	2022	11.101.647.275.000	4.585.348.000.000	2,42
122	MGRO	2022	7.505.700.941.167	11.101.647.275.000	0,68
123	MLBI	2022	3.114.907.000.000	7.505.700.941.167	0,42
124	MYOR	2022	30.669.405.967.404	3.114.907.000.000	9,85
125	PSGO	2022	1.972.824.875.264	30.669.405.967.404	0,06
126	ROTI	2022	3.935.182.048.668	1.972.824.875.264	1,99
127	SGRO	2022	5.671.723.000.000	3.935.182.048.668	1,44

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.

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

NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGI
128	SIMP	2022	17.794.246.000.000	5.671.723.000.000	3,14
129	SIPD	2022	6.047.203.000.000	17.794.246.000.000	0,34
130	SKBM	2022	3.802.296.289.773	6.047.203.000.000	0,63
131	SKLT	2022	1.539.310.803.104	3.802.296.289.773	0,40
132	SMAR	2022	75.045.559.000.000	1.539.310.803.104	48,75
133	STTP	2022	4.931.553.771.470	75.045.559.000.000	0,07
134	TBLA	2022	16.579.960.000.000	4.931.553.771.470	3,36
135	TGKA	2022	12.977.529.294.003	16.579.960.000.000	0,78
136	ULTJ	2022	7.656.252.000.000	12.977.529.294.003	0,59
137	UNSP	2022	4.189.330.000.000	7.656.252.000.000	0,55
138	WAPO	2022	330.020.475.370	4.189.330.000.000	0,08
139	AALI	2023	20.745.473.000.000	330.020.475.370	62,86
140	ADES	2023	1.525.445.000.000	20.745.473.000.000	0,07
141	AGAR	2023	437.698.250.180	1.525.445.000.000	0,29
142	AISA	2023	1.704.013.000.000	437.698.250.180	3,89
143	ALTO	2023	286.654.013.487	1.704.013.000.000	0,17
144	ANDI	2023	219.942.382.085	286.654.013.487	0,77
145	BEEF	2023	611.771.423.767	219.942.382.085	2,78
146	BISI	2023	2.298.131.000.000	611.771.423.767	3,76
147	BTEK	2023	196.668.165.620	2.298.131.000.000	0,09
148	BUDI	2023	3.944.953.000.000	196.668.165.620	20,06
149	BWPT	2023	4.204.612.000.000	3.944.953.000.000	1,07
150	CAMP	2023	1.135.790.489.555	4.204.612.000.000	0,27
151	CEKA	2023	6.337.428.625.946	1.135.790.489.555	5,58
152	CLEO	2023	2.090.115.884.030	6.337.428.625.946	0,33
153	COCO	2023	171.060.029.289	2.090.115.884.030	0,08

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGI
154	CPIN	2023	61.615.850.000.000	171.060.029.289	360,20
155	CPRO	2023	9.027.276.000.000	61.615.850.000.000	0,15
156	DLTA	2023	736.838.613.000	9.027.276.000.000	0,08
157	DPUM	2023	920.006.985.202	736.838.613.000	1,25
158	DSFI	2023	559.596.238.807	920.006.985.202	0,61
159	DSNG	2023	9.498.749.000.000	559.596.238.807	16,97
160	FOOD	2023	77.589.046.984	9.498.749.000.000	0,01
161	GOOD	2023	10.543.572.559.649	77.589.046.984	135,89
162	GZCO	2023	744.266.000.000	10.543.572.559.649	0,07
163	HOKI	2023	1.284.510.497.729	744.266.000.000	1,73
164	JAWA	2023	896.151.775.102	1.284.510.497.729	0,70
165	JPFA	2023	51.175.898.000.000	896.151.775.102	57,11
166	LSIP	2023	4.189.896.000.000	51.175.898.000.000	0,08
167	MAIN	2023	12.058.023.085.000	4.189.896.000.000	2,88
168	MGRO	2023	5.425.478.049.944	12.058.023.085.000	0,45
169	MLBI	2023	3.322.282.000.000	5.425.478.049.944	0,61
170	MYOR	2023	31.485.008.185.525	3.322.282.000.000	9,48
171	PSGO	2023	2.049.487.832.334	31.485.008.185.525	0,07
172	ROTI	2023	3.820.532.634.926	2.049.487.832.334	1,86
173	SGRO	2023	5.620.503.000.000	3.820.532.634.926	1,47
174	SIMP	2023	16.002.643.000.000	5.620.503.000.000	2,85
175	SIPD	2023	6.091.342.000.000	16.002.643.000.000	0,38
176	SKBM	2023	2.839.561.359.367	6.091.342.000.000	0,47
177	SKLT	2023	1.794.345.306.509	2.839.561.359.367	0,63
178	SMAR	2023	66.530.549.000.000	1.794.345.306.509	37,08
179	STTP	2023	4.767.207.433.046	66.530.549.000.000	0,07

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	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGI
180	TBLA	2023	15.317.617.000.000	4.767.207.433.046	3,21
181	TGKA	2023	14.210.135.000.000	15.317.617.000.000	0,93
182	ULTJ	2023	8.302.741.000.000	14.210.135.000.000	0,58
183	UNSP	2023	2.405.153.000.000	8.302.741.000.000	0,29
184	WAP0	2023	420.953.775.283	2.405.153.000.000	0,18

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.



Lampiran 7
Rincian Data Penelitian Variabel *Depreciation Index*

NO	KODE	TAHUN	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Depreciation (t)	Depreciation (t-1)	DEPI
1	AALI	2020	9.242.161.000.000	9.841.623.000.000	7.904.162.000.000	6.968.437.000.000	0,90
2	ADES	2020	351.626.000.000	405.448.000.000	346.381.000.000	328.040.000.000	0,90
3	AGAR	2020	46.841.229.653	45.753.082.317	4.577.929.514	3.169.533.600	0,73
4	AISA	2020	1.081.687.000.000	1.150.417.000.000	93.971.000.000	43.755.000.000	0,46
5	ALTO	2020	874.144.213.406	885.151.767.583	246.034.180.497	256.402.603.983	1,02
6	ANDI	2020	214.580.949.687	151.488.113.311	111.891.692.623	97.577.603.430	1,14
7	BEEF	2020	370.577.592.335	473.398.409.608	35.870.245.497	37.094.039.228	0,82
8	BISI	2020	492.340.000.000	480.957.000.000	308.764.000.000	285.473.000.000	0,97
9	BTEK	2020	1.672.298.365.100	1.697.943.510.168	253.321.019.656	208.071.653.668	0,83
10	BUDI	2020	1.699.087.000.000	1.808.968.000.000	1.147.244.000.000	957.471.000.000	0,86
11	BWPT	2020	3.350.412.000.000	3.869.691.000.000	1.179.812.000.000	1.202.133.000.000	0,91
12	CAMP	2020	237.711.417.828	208.167.764.816	603.141.794.378	533.925.676.971	1,00
13	CEKA	2020	204.186.009.945	195.283.411.192	283.910.169.740	261.516.716.333	0,98
14	CLEO	2020	993.154.588.208	926.961.764.182	389.442.273.836	323.532.956.677	0,92
15	COCO	2020	67.899.416.744	67.899.416.744	20.308.257.275	15.216.639.978	0,80
16	CPIN	2020	14.494.330.000.000	13.521.979.000.000	7.035.492.000.000	6.228.576.000.000	0,97
17	CPRO	2020	4.000.926.000.000	4.052.936.000.000	1.791.533.000.000	2.568.089.000.000	1,25
18	DLTA	2020	79.117.279.000	85.234.517.000	414.554.022.000	401.840.138.000	0,98
19	DPUM	2020	855.358.852.746	917.528.954.326	179.449.377.423	140.033.205.830	0,76
20	DSFI	2020	158.787.756.254	164.383.631.882	198.436.537.154	190.121.554.249	0,97
21	DSNG	2020	5.452.520.000.000	3.151.121.000.000	2.160.146.000.000	1.805.964.000.000	1,28
22	FOOD	2020	79.549.246.582	76.510.448.252	40.891.326.463	33.446.818.060	0,90

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



NO	KODE	TAHUN	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Depreciation (t)	Depreciation (t-1)	DEPI
23	GOOD	2020	3.217.662.289.685	2.715.366.689.138	1.737.195.518.108	1.517.631.075.112	1,02
24	GZCO	2020	470.985.000.000	429.373.000.000	349.339.000.000	334.068.000.000	1,03
25	HOKI	2020	379.776.240.198	353.945.662.234	46.439.404.837	36.958.053.324	0,87
26	JAWA	2020	892.132.938.272	942.684.941.298	535.866.987.759	473.938.395.183	0,89
27	JPFA	2020	11.143.803.000.000	10.707.724.000.000	7.791.996.000.000	6.698.326.000.000	0,94
28	LSIP	2020	6.313.300.000.000	6.311.102.000.000	4.283.145.000.000	3.910.828.000.000	0,95
29	MAIN	2020	2.437.268.696.000	2.284.212.362.000	1.889.442.252.000	1.635.929.845.000	0,96
30	MGRO	2020	857.429.044.834	826.199.341.899	388.831.030.021	327.930.200.376	0,91
31	MLBI	2020	1.479.447.000.000	1.734.148.000.000	1.438.602.000.000	1.234.003.000.000	0,84
32	MYOR	2020	6.043.201.970.326	4.674.963.819.225	5.567.196.018.777	4.843.364.769.063	1,06
33	PSGO	2020	950.537.353.785	675.575.979.658	274.132.911.289	219.894.324.111	1,10
34	ROTI	2020	2.434.486.072.405	2.540.413.874.692	884.886.076.699	993.775.107.476	1,05
35	SGRO	2020	2.007.528.000.000	2.172.058.000.000	2.008.176.000.000	1.814.956.000.000	0,91
36	SIMP	2020	20.266.991.000.000	20.342.294.000.000	20.266.991.000.000	20.342.294.000.000	1,00
37	SIPD	2020	819.420.000.000	856.230.000.000	1.219.833.000.000	1.173.059.000.000	0,97
38	SKBM	2020	440.748.401.586	602.802.562.379	238.853.718.811	217.937.736.630	0,76
39	SKLT	2020	354.930.905.744	360.346.292.384	193.528.579.158	168.120.781.516	0,90
40	SMAR	2020	12.249.316.000.000	12.017.963.000.000	6.932.896.000.000	6.028.148.000.000	0,92
41	STTP	2020	1.538.988.540.784	1.124.520.287.704	839.843.372.433	770.617.499.493	1,15
42	TBLA	2020	6.515.193.000.000	6.491.794.000.000	3.755.923.000.000	3.256.875.000.000	0,91
43	TGKA	2020	75.635.303.975	86.888.676.915	376.323.397.696	381.056.748.953	0,98
44	ULTJ	2020	1.715.401.000.000	1.556.666.000.000	1.795.644.000.000	1.666.748.000.000	1,01
45	UNSP	2020	5.986.888.000.000	6.244.765.000.000	2.718.525.000.000	2.402.547.000.000	0,89
46	WAPO	2020	47.532.503.181	50.382.995.071	27.765.577.449	24.915.085.559	0,90
47	AALI	2021	9.172.225.000.000	47.532.503.181	8.776.501.000.000	27.765.577.449	0,75
48	ADES	2021	503.588.000.000	9.172.225.000.000	386.000.000.000	8.776.501.000.000	1,13

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	KODE	TAHUN	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Depreciation (t)	Depreciation (t-1)	DEPI
49	AGAR	2021	46.602.524.743	503.588.000.000	5.033.624.524	386.000.000.000	4,45
50	AISA	2021	1.041.010.000.000	46.602.524.743	149.158.000.000	5.033.624.524	0,78
51	ALTO	2021	871.177.959.259	1.041.010.000.000	265.857.902.659	149.158.000.000	0,54
52	ANDI	2021	212.281.565.095	871.177.959.259	132.043.295.580	265.857.902.659	0,61
53	BEEF	2021	377.413.590.329	212.281.565.095	44.416.111.843	132.043.295.580	3,64
54	BISI	2021	497.760.000.000	377.413.590.329	343.925.000.000	44.416.111.843	0,26
55	BTEK	2021	1.645.939.844.857	497.760.000.000	299.788.020.835	343.925.000.000	2,65
56	BUDI	2021	1.663.014.000.000	1.645.939.844.857	1.341.623.000.000	299.788.020.835	0,35
57	BWPT	2021	3.295.842.000.000	1.663.014.000.000	1.264.370.000.000	1.341.623.000.000	1,61
58	CAMP	2021	198.170.686.974	3.295.842.000.000	669.648.139.919	1.264.370.000.000	0,36
59	CEKA	2021	236.062.886.495	198.170.686.974	289.159.569.247	669.648.139.919	1,40
60	CLEO	2021	1.145.233.605.689	236.062.886.495	447.425.638.305	289.159.569.247	1,96
61	COCO	2021	62.932.946.502	1.145.233.605.689	26.541.689.405	447.425.638.305	0,95
62	CPIN	2021	16.255.596.000.000	62.932.946.502	7.900.572.000.000	26.541.689.405	0,91
63	CPRO	2021	3.973.981.000.000	16.255.596.000.000	1.886.631.000.000	7.900.572.000.000	1,02
64	DLTA	2021	84.151.006.000	3.973.981.000.000	430.426.648.000	1.886.631.000.000	0,38
65	DPUM	2021	787.358.030.923	84.151.006.000	215.208.124.720	430.426.648.000	3,90
66	DSFI	2021	156.889.164.262	787.358.030.923	194.065.404.153	215.208.124.720	0,39
67	DSNG	2021	5.921.799.000.000	156.889.164.262	2.519.298.000.000	194.065.404.153	1,85
68	FOOD	2021	75.699.856.142	5.921.799.000.000	45.084.813.181	2.519.298.000.000	0,80
69	GOOD	2021	3.194.026.759.059	75.699.856.142	2.018.055.942.006	45.084.813.181	0,96
70	GZCO	2021	469.818.000.000	3.194.026.759.059	366.134.000.000	2.018.055.942.006	0,88
71	HOKI	2021	442.033.942.721	469.818.000.000	69.953.566.437	366.134.000.000	3,21
72	JAWA	2021	836.319.217.253	442.033.942.721	595.381.564.198	69.953.566.437	0,33
73	JPFA	2021	11.509.654.000.000	836.319.217.253	8.918.374.000.000	595.381.564.198	0,95
74	LSIP	2021	5.826.682.000.000	11.509.654.000.000	5.400.646.000.000	8.918.374.000.000	0,91

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	KODE	TAHUN	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Depreciation (t)	Depreciation (t-1)	DEPI
75	MAIN	2021	2.459.801.444.000	5.826.682.000.000	2.152.808.152.000	5.400.646.000.000	1,03
76	MGRO	2021	821.145.104.544	2.459.801.444.000	461.729.107.973	2.152.808.152.000	1,30
77	MLBI	2021	1.406.550.000.000	821.145.104.544	1.485.925.000.000	461.729.107.973	0,70
78	MYOR	2021	6.376.788.515.278	1.406.550.000.000	6.399.975.298.761	1.485.925.000.000	1,03
79	PSGO	2021	971.692.187.639	6.376.788.515.278	335.868.054.547	6.399.975.298.761	1,95
80	ROTI	2021	2.492.863.630.370	971.692.187.639	1.140.061.555.328	335.868.054.547	0,82
81	SGRO	2021	1.893.959.000.000	2.492.863.630.370	2.193.229.000.000	1.140.061.555.328	0,58
82	SIMP	2021	19.510.043.000.000	1.893.959.000.000	15.478.888.000.000	2.193.229.000.000	1,21
83	SIPD	2021	771.558.000.000	19.510.043.000.000	1.200.749.000.000	15.478.888.000.000	0,73
84	SKBM	2021	440.353.396.212	771.558.000.000	281.520.926.115	1.200.749.000.000	1,56
85	SKLT	2021	413.018.253.918	440.353.396.212	216.440.052.787	281.520.926.115	1,13
86	SMAR	2021	12.003.892.000.000	413.018.253.918	7.763.964.000.000	216.440.052.787	0,88
87	STTP	2021	1.552.703.249.576	12.003.892.000.000	905.680.626.594	7.763.964.000.000	1,07
88	TBLA	2021	6.647.127.000.000	1.552.703.249.576	1.650.404.000.000	905.680.626.594	1,85
89	TGKA	2021	78.301.596.511	6.647.127.000.000	376.734.236.844	1.650.404.000.000	0,24
90	ULTJ	2021	2.165.353.000.000	78.301.596.511	1.953.105.000.000	376.734.236.844	1,75
91	UNSP	2021	6.086.165.000.000	2.165.353.000.000	2.356.337.000.000	1.953.105.000.000	1,70
92	WAPO	2021	3.852.446.042	6.086.165.000.000	19.717.822.952	2.356.337.000.000	0,33
93	AALI	2022	9.104.799.000.000	3.852.446.042	9.566.162.000.000	19.717.822.952	1,63
94	ADES	2022	708.363.000.000	9.104.799.000.000	422.182.000.000	9.566.162.000.000	1,37
95	AGAR	2022	46.564.588.723	708.363.000.000	17.534.286.953	422.182.000.000	1,37
96	AISA	2022	990.087.000.000	46.564.588.723	208.067.000.000	17.534.286.953	1,58
97	ALTO	2022	851.900.053.043	990.087.000.000	271.561.064.072	208.067.000.000	0,72
98	ANDI	2022	231.038.676.082	851.900.053.043	143.052.342.160	271.561.064.072	0,63
99	BEEF	2022	368.570.176.165	231.038.676.082	50.013.986.400	143.052.342.160	3,20
100	BISI	2022	515.181.000.000	368.570.176.165	380.813.000.000	50.013.986.400	0,28

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	KODE	TAHUN	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Depreciation (t)	Depreciation (t-1)	DEPI
101	BTEK	2022	1.773.266.561.901	515.181.000.000	340.369.221.586	380.813.000.000	2,64
102	BUDI	2022	1.566.525.000.000	1.773.266.561.901	1.492.145.000.000	340.369.221.586	0,33
103	BWPT	2022	3.487.975.000.000	1.566.525.000.000	1.383.500.000.000	1.492.145.000.000	1,72
104	CAMP	2022	223.673.837.741	3.487.975.000.000	704.566.878.675	1.383.500.000.000	0,37
105	CEKA	2022	269.389.502.266	223.673.837.741	314.218.195.070	704.566.878.675	1,41
106	CLEO	2022	1.372.642.123.456	269.389.502.266	587.614.652.423	314.218.195.070	1,80
107	COCO	2022	113.353.753.899	1.372.642.123.456	33.115.503.300	587.614.652.423	1,33
108	CPIN	2022	17.627.978.000.000	113.353.753.899	8.771.626.000.000	33.115.503.300	0,68
109	CPRO	2022	3.971.104.000.000	17.627.978.000.000	1.948.806.000.000	8.771.626.000.000	1,01
110	DLTA	2022	83.554.198.000	3.971.104.000.000	412.693.957.000	1.948.806.000.000	0,40
111	DPUM	2022	751.213.517.877	83.554.198.000	251.952.889.100	412.693.957.000	3,31
112	DSFI	2022	157.178.305.590	751.213.517.877	200.916.152.287	251.952.889.100	0,45
113	DSNG	2022	6.678.723.000.000	157.178.305.590	2.923.626.000.000	200.916.152.287	1,84
114	FOOD	2022	73.560.266.395	6.678.723.000.000	48.590.892.421	2.923.626.000.000	0,77
115	GOOD	2022	3.176.839.184.209	73.560.266.395	2.158.664.396.626	48.590.892.421	0,98
116	GZCO	2022	494.657.000.000	3.176.839.184.209	383.794.000.000	2.158.664.396.626	0,93
117	HOKI	2022	329.698.912.588	494.657.000.000	89.943.710.118	383.794.000.000	2,04
118	JAWA	2022	793.234.807.146	329.698.912.588	651.011.298.723	89.943.710.118	0,48
119	JPFA	2022	12.497.177.000.000	793.234.807.146	9.769.280.000.000	651.011.298.723	1,03
120	LSIP	2022	5.665.815.000.000	12.497.177.000.000	5.665.815.000.000	9.769.280.000.000	0,88
121	MAIN	2022	2.538.986.813.000	5.665.815.000.000	2.413.805.063.000	5.665.815.000.000	1,03
122	MGRO	2022	945.740.264.206	2.538.986.813.000	573.777.931.613	2.413.805.063.000	1,29
123	MLBI	2022	1.468.317.000.000	945.740.264.206	1.495.038.000.000	573.777.931.613	0,75
124	MYOR	2022	6.644.507.001.686	1.468.317.000.000	7.232.118.288.467	1.495.038.000.000	0,97
125	PSGO	2022	1.108.936.889.645	6.644.507.001.686	414.080.817.394	7.232.118.288.467	1,92
126	ROTI	2022	2.493.688.426.380	1.108.936.889.645	1.298.792.992.673	414.080.817.394	0,79

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	KODE	TAHUN	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Depreciation (t)	Depreciation (t-1)	DEPI
127	SGRO	2022	1.918.765.000.000	2.493.688.426.380	2.362.541.000.000	1.298.792.992.673	0,62
128	SIMP	2022	19.211.553.000.000	1.918.765.000.000	16.777.048.000.000	2.362.541.000.000	1,18
129	SIPD	2022	804.171.000.000	19.211.553.000.000	1.292.434.000.000	16.777.048.000.000	0,76
130	SKBM	2022	421.445.662.260	804.171.000.000	316.254.594.970	1.292.434.000.000	1,44
131	SKLT	2022	438.766.634.381	421.445.662.260	238.821.464.741	316.254.594.970	1,22
132	SMAR	2022	12.388.624.000.000	438.766.634.381	8.690.781.000.000	238.821.464.741	0,85
133	STTP	2022	1.585.273.559.920	12.388.624.000.000	961.776.317.396	8.690.781.000.000	1,09
134	TBLA	2022	6.910.144.000.000	1.585.273.559.920	2.039.599.000.000	961.776.317.396	1,66
135	TGKA	2022	168.527.762.114	6.910.144.000.000	374.762.535.347	2.039.599.000.000	0,33
136	ULTJ	2022	2.260.183.000.000	168.527.762.114	2.100.799.000.000	374.762.535.347	1,43
137	UNSP	2022	2.735.644.000.000	2.260.183.000.000	2.207.424.000.000	2.100.799.000.000	1,08
138	WAPO	2022	2.959.086.036	2.735.644.000.000	20.611.182.958	2.207.424.000.000	0,51
139	AALI	2023	8.982.236.000.000	2.959.086.036	10.307.340.000.000	20.611.182.958	1,64
140	ADES	2023	754.409.000.000	8.982.236.000.000	462.753.000.000	10.307.340.000.000	1,41
141	AGAR	2023	46.021.699.204	754.409.000.000	19.956.724.738	462.753.000.000	1,26
142	AISA	2023	1.078.596.000.000	46.021.699.204	46.252.000.000	19.956.724.738	7,36
143	ALTO	2023	835.827.324.671	1.078.596.000.000	289.605.553.192	46.252.000.000	0,16
144	ANDI	2023	221.681.726.246	835.827.324.671	161.326.471.002	289.605.553.192	0,61
145	BEEF	2023	375.807.389.107	221.681.726.246	62.246.566.437	161.326.471.002	2,96
146	BISI	2023	721.419.000.000	375.807.389.107	415.676.000.000	62.246.566.437	0,39
147	BTEK	2023	1.820.313.369.436	721.419.000.000	372.077.799.264	415.676.000.000	2,15
148	BUDI	2023	1.609.321.000.000	1.820.313.369.436	1.749.535.000.000	372.077.799.264	0,33
149	BWPT	2023	3.198.863.000.000	1.609.321.000.000	1.366.464.000.000	1.749.535.000.000	1,74
150	CAMP	2023	328.169.901.126	3.198.863.000.000	733.160.752.820	1.366.464.000.000	0,43
151	CEKA	2023	258.287.485.636	328.169.901.126	338.790.244.923	733.160.752.820	1,22
152	CLEO	2023	1.610.131.574.095	258.287.485.636	690.940.487.704	338.790.244.923	1,89

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	KODE	TAHUN	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Depreciation (t)	Depreciation (t-1)	DEPI
153	COCO	2023	174.353.361.970	1.610.131.574.095	40.556.734.766	690.940.487.704	1,59
154	CPIN	2023	17.690.442.000.000	174.353.361.970	9.923.136.000.000	40.556.734.766	0,53
155	CPRO	2023	3.793.774.000.000	17.690.442.000.000	1.763.517.000.000	9.923.136.000.000	1,13
156	DLTA	2023	84.159.721.000	3.793.774.000.000	428.246.934.000	1.763.517.000.000	0,38
157	DPUM	2023	629.880.209.841	84.159.721.000	354.855.246.336	428.246.934.000	2,32
158	DSFI	2023	159.215.375.743	629.880.209.841	207.603.731.166	354.855.246.336	0,64
159	DSNG	2023	7.466.649.000.000	159.215.375.743	3470376*1000000	207.603.731.166	0,00
160	FOOD	2023	24.719.970.394	7.466.649.000.000	44.090.979.075	3470376*1000000	0,00
161	GOOD	2023	3.112.647.063.859	24.719.970.394	2.438.789.617.037	44.090.979.075	1,46
162	GZCO	2023	514.556.000.000	3.112.647.063.859	397.263.000.000	2.438.789.617.037	1,01
163	HOKI	2023	313.858.915.547	514.556.000.000	116.107.609.677	397.263.000.000	1,61
164	JAWA	2023	745.747.953.016	313.858.915.547	706.352.528.745	116.107.609.677	0,56
165	JPFA	2023	13.395.156.000.000	745.747.953.016	10.615.004.000.000	706.352.528.745	1,10
166	LSIP	2023	5.493.363.000.000	13.395.156.000.000	5.919.592.000.000	10.615.004.000.000	0,85
167	MAIN	2023	2.367.447.869.000	5.493.363.000.000	2.678.932.413.000	5.919.592.000.000	0,98
168	MGRO	2023	1.055.454.940.845	2.367.447.869.000	657.140.487.752	2.678.932.413.000	1,38
169	MLBI	2023	1.444.099.000.000	1.055.454.940.845	1.748.542.000.000	657.140.487.752	0,70
170	MYOR	2023	8.159.841.794.537	1.444.099.000.000	8.043.311.333.371	1.748.542.000.000	1,10
171	PSGO	2023	1.041.527.142.683	8.159.841.794.537	460.113.691.522	8.043.311.333.371	1,62
172	ROTI	2023	2.534.957.098.472	1.041.527.142.683	1.454.715.883.911	460.113.691.522	0,84
173	SGRO	2023	2.021.960.000.000	2.534.957.098.472	2.528.354.000.000	1.454.715.883.911	0,66
174	SIMP	2023	18.737.957.000.000	2.021.960.000.000	18.257.340.000.000	2.528.354.000.000	1,13
175	SIPD	2023	810.201.000.000	18.737.957.000.000	1.319.437.000.000	18.257.340.000.000	0,80
176	SKBM	2023	437.450.447.490	810.201.000.000	344.358.107.286	1.319.437.000.000	1,41
177	SKLT	2023	467.671.527.617	437.450.447.490	261.396.307.353	344.358.107.286	1,23
178	SMAR	2023	13.037.169.000.000	467.671.527.617	9.544.460.000.000	261.396.307.353	0,85

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	KODE	TAHUN	Fixed Assets (t)	Fixed Assets (t-1)	Depreciation (t)	Depreciation (t-1)	DEPI
179	STTP	2023	1.635.687.431.376	13.037.169.000.000	20.641.914.750	9.544.460.000.000	33,92
180	TBLA	2023	7.589.557.000.000	1.635.687.431.376	2.427.764.000.000	20.641.914.750	0,05
181	TGKA	2023	388.542.000.000	7.589.557.000.000	384.468.000.000	2.427.764.000.000	0,49
182	ULTJ	2023	2.346.120.000.000	388.542.000.000	2.217.377.000.000	384.468.000.000	1,02
183	UNSP	2023	2.794.044.000.000	2.346.120.000.000	2.309.983.000.000	2.217.377.000.000	1,07
184	WAPO	2023	5.614.613.411	2.794.044.000.000	20.900.392.610	2.309.983.000.000	0,57

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.



Lampiran 8

Rincian Data Penelitian Variabel *Sales, General and Administrative Expenses Index*

NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGA EXP (t)	SGA EXP (t-1)	SGAI
1	AALI	2020	18.807.043.000.000	17.452.736.000.000	1.120.734.000.000	1.184.198.000.000	0,88
2	ADES	2020	673.364.000.000	764.703.000.000	166.137.000.000	218.733.000.000	0,86
3	AGAR	2020	329.428.302.218	381.389.700.300	17.243.922.233	14.540.162.734	1,37
4	AISA	2020	1.283.331.000.000	1.510.427.000.000	480.135.000.000	538.628.000.000	1,05
5	ALTO	2020	321.502.485.934	343.971.642.312	35.164.294.425	49.851.657.372	0,75
6	ANDI	2020	260.214.446.632	311.779.628.307	44.456.756.187	23.317.763.193	2,28
7	BEEF	2020	728.034.316.374	1.307.725.839.943	86.762.710.108	71.151.839.515	2,19
8	BISI	2020	1.812.762.000.000	2.272.410.000.000	254.787.000.000	392.586.000.000	0,81
9	BTEK	2020	1.013.029.439.944	697.914.218.244	27.512.156.815	25.079.893.777	0,76
10	BUDI	2020	2.725.866.000.000	3.003.768.000.000	156.980.000.000	149.098.000.000	1,16
11	BWPT	2020	2.198.666.000.000	2.512.784.000.000	342.592.000.000	490.192.000.000	0,80
12	CAMP	2020	956.634.474.111	1.028.952.947.818	469.201.507.248	513.236.278.110	0,98
13	CEKA	2020	3.634.297.273.749	3.120.937.098.980	130.564.462.228	93.549.490.824	1,20
14	CLEO	2020	972.634.784.176	1.084.912.780.290	197.375.171.977	186.926.432.219	1,18
15	COCO	2020	171.048.708.670	216.197.806.076	11.902.461.016	13.010.913.164	1,16
16	CPIN	2020	42.518.782.000.000	42.501.146.000.000	2.883.445.000.000	2.809.239.000.000	1,03
17	CPRO	2020	7.573.506.000.000	7.175.764.000.000	685.456.000.000	839.506.000.000	0,77
18	DLTA	2020	546.336.411.000	827.136.727.000	235.143.082.000	234.847.981.000	1,52
19	DPUM	2020	137.116.418.764	384.697.286.910	22.661.426.649	36.413.196.342	1,75
20	DSFI	2020	365.870.902.563	476.786.004.054	37.650.435.313	40.384.690.876	1,21
21	DSNG	2020	6.698.918.000.000	5.736.684.000.000	718.863.000.000	752.848.000.000	0,82
22	FOOD	2020	94.563.258.607	126.256.859.256	43.720.798.876	48.505.999.368	1,20

(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 mengumumkan 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	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGA EXP (t)	SGA EXP (t-1)	SGAI
23	GOOD	2020	7.711.334.590.144	8.438.631.355.699	1.714.902.289.622	1.909.808.920.962	0,98
24	GZCO	2020	406.924.000.000	385.047.000.000	68.247.000.000	110.082.000.000	0,59
25	HOKI	2020	1.173.189.488.886	1.653.031.823.505	74.777.078.851	80.866.331.138	1,30
26	JAWA	2020	461.342.540.054	723.317.737.664	55.502.252.271	67.849.543.718	1,28
27	JPFA	2020	36.964.948.000.000	38.872.084.000.000	4.794.180.000.000	4.736.108.000.000	1,06
28	LSIP	2020	3.536.721.000.000	3.699.439.000.000	265.632.000.000	360.577.000.000	0,77
29	MAIN	2020	7.000.570.412.000	7.454.920.083.000	453.393.213.000	523.742.463.000	0,92
30	MGRO	2020	4.106.566.376.814	1.953.747.315.540	142.964.404.225	117.431.740.681	0,58
31	MLBI	2020	1.985.009.000.000	3.711.405.000.000	449.834.000.000	575.781.000.000	1,46
32	MYOR	2020	24.476.953.742.651	25.026.739.472.547	4.468.194.765.530	4.744.976.395.481	0,96
33	PSGO	2020	930.503.571.803	728.562.875.731	134.590.938.596	154.806.632.808	0,68
34	ROTI	2020	3.212.034.546.032	3.337.022.314.624	1.598.529.737.771	1.556.060.704.391	1,07
35	SGRO	2020	3.502.227.000.000	3.268.127.000.000	322.959.000.000	369.131.000.000	0,82
36	SIMP	2020	14.474.700.000.000	13.650.388.000.000	1.196.968.000.000	1.432.771.000.000	0,79
37	SIPD	2020	4.341.295.000.000	4.049.392.000.000	390.193.000.000	382.146.000.000	0,95
38	SKBM	2020	3.165.530.224.724	2.104.704.872.583	247.273.679.036	219.972.731.760	0,75
39	SKLT	2020	1.253.700.810.596	1.281.116.255.236	258.845.382.398	242.676.545.796	1,09
40	SMAR	2020	40.434.346.000.000	36.198.102.000.000	3.554.189.000.000	2.838.008.000.000	1,12
41	STTP	2020	3.846.300.000.000	3.512.509.000.000	321.571.925.128	333.799.858.739	0,88
42	TBLA	2020	10.863.256.000.000	8.533.183.000.000	798.845.000.000	669.997.000.000	0,94
43	TGKA	2020	12.488.883.541.697	13.372.043.554.341	1.025.803.675.004	1.140.809.491.379	0,96
44	ULTJ	2020	5.967.362.000.000	6.223.057.000.000	1.004.934.000.000	1.093.398.000.000	0,96
45	UNSP	2020	2.506.717.000.000	1.984.017.000.000	489.097.000.000	442.834.000.000	0,87
46	WAPO	2020	227.388.566.486	229.018.851.265	4.292.371.321	9.145.298.711	0,47
47	AALI	2021	24.322.048.000.000	227.388.566.486	1.400.356.000.000	4.292.371.321	3,05
48	ADES	2021	935.075.000.000	24.322.048.000.000	175.104.000.000	1.400.356.000.000	3,25

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 mengumpulkan 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	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGA EXP (t)	SGA EXP (t-1)	SGAI
49	AGAR	2021	392.655.804.739	935.075.000.000	25.892.201.747	175.104.000.000	0,35
50	AISA	2021	1.520.879.000.000	392.655.804.739	413.531.000.000	25.892.201.747	4,12
51	ALTO	2021	366.966.569.109	1.520.879.000.000	30.437.849.675	413.531.000.000	0,31
52	ANDI	2021	346.364.995.418	366.966.569.109	35.015.193.183	30.437.849.675	1,22
53	BEEF	2021	142.314.782.595	346.364.995.418	66.395.547.712	35.015.193.183	4,61
54	BISI	2021	2.015.138.000.000	142.314.782.595	272.412.000.000	66.395.547.712	0,29
55	BTEK	2021	146.942.545.316	2.015.138.000.000	29.961.770.649	272.412.000.000	1,51
56	BUDI	2021	2.611.642.000.000	146.942.545.316	219.488.000.000	29.961.770.649	0,41
57	BWPT	2021	2.938.338.000.000	2.611.642.000.000	346.641.000.000	219.488.000.000	1,40
58	CAMP	2021	1.019.133.657.275	2.938.338.000.000	440.295.323.666	346.641.000.000	3,66
59	CEKA	2021	5.359.440.530.374	1.019.133.657.275	150.827.679.793	440.295.323.666	0,07
60	CLEO	2021	1.103.519.743.574	5.359.440.530.374	199.873.408.618	150.827.679.793	6,44
61	COCO	2021	224.437.956.140	1.103.519.743.574	13.101.123.064	199.873.408.618	0,32
62	CPIN	2021	51.698.249.000.000	224.437.956.140	3.528.500.000.000	13.101.123.064	1,17
63	CPRO	2021	8.028.078.000.000	51.698.249.000.000	716.988.000.000	3.528.500.000.000	1,31
64	DLTA	2021	681.205.785.000	8.028.078.000.000	250.966.445.000	716.988.000.000	4,13
65	DPUM	2021	173.845.008.546	681.205.785.000	21.088.076.298	250.966.445.000	0,33
66	DSFI	2021	532.522.855.555	173.845.008.546	59.649.455.324	21.088.076.298	0,92
67	DSNG	2021	7.124.495.000.000	532.522.855.555	731.322.000.000	59.649.455.324	0,92
68	FOOD	2021	91.560.431.563	7.124.495.000.000	38.959.199.375	731.322.000.000	4,15
69	GOOD	2021	8.799.579.901.024	91.560.431.563	1.709.864.783.998	38.959.199.375	0,46
70	GZCO	2021	707.102.000.000	8.799.579.901.024	71.648.000.000	1.709.864.783.998	0,52
71	HOKI	2021	933.597.187.584	707.102.000.000	76.393.888.776	71.648.000.000	0,81
72	JAWA	2021	843.195.153.685	933.597.187.584	52.679.739.694	76.393.888.776	0,76
73	JPFA	2021	44.878.300.000.000	843.195.153.685	4.798.418.000.000	52.679.739.694	1,71
74	LSIP	2021	4.525.473.000.000	44.878.300.000.000	298.539.000.000	4.798.418.000.000	0,62

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.



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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGA EXP (t)	SGA EXP (t-1)	SGAI
75	MAIN	2021	9.130.618.395.000	4.525.473.000.000	470.784.611.000	298.539.000.000	0,78
76	MGRO	2021	7.313.139.597.522	9.130.618.395.000	642.583.009.516	470.784.611.000	1,70
77	MLBI	2021	2.473.681.000.000	7.313.139.597.522	488.998.000.000	642.583.009.516	2,25
78	MYOR	2021	27.904.558.322.183	2.473.681.000.000	5.150.667.594.248	488.998.000.000	0,93
79	PSGO	2021	1.766.254.650.794	27.904.558.322.183	127.765.718.714	5.150.667.594.248	0,39
80	ROTI	2021	3.287.623.237.457	1.766.254.650.794	1.430.295.444.291	127.765.718.714	6,01
81	SGRO	2021	5.222.298.000.000	3.287.623.237.457	312.100.000.000	1.430.295.444.291	0,14
82	SIMP	2021	19.658.529.000.000	5.222.298.000.000	1.585.085.000.000	312.100.000.000	1,35
83	SIPD	2021	5.423.774.000.000	19.658.529.000.000	324.318.000.000	1.585.085.000.000	0,74
84	SKBM	2021	3.847.887.478.570	5.423.774.000.000	442.020.121.638	324.318.000.000	1,92
85	SKLT	2021	1.356.846.112.540	3.847.887.478.570	279.554.851.876	442.020.121.638	1,79
86	SMAR	2021	57.004.234.000.000	1.356.846.112.540	7.074.950.000.000	279.554.851.876	0,60
87	STTP	2021	4.241.856.914.012	57.004.234.000.000	403.583.152.161	7.074.950.000.000	0,77
88	TBLA	2021	15.972.216.000.000	4.241.856.914.012	1.144.648.000.000	403.583.152.161	0,75
89	TGKA	2021	11.926.149.980.019	15.972.216.000.000	956.083.924.469	1.144.648.000.000	1,12
90	ULTJ	2021	6.616.642.000.000	11.926.149.980.019	958.711.000.000	956.083.924.469	1,81
91	UNSP	2021	3.971.114.000.000	6.616.642.000.000	472.960.000.000	958.711.000.000	0,82
92	WAP0	2021	317.186.703.933	3.971.114.000.000	7.031.892.647	472.960.000.000	0,19
93	AALI	2022	21.828.591.000.000	317.186.703.933	1.461.704.000.000	7.031.892.647	3,02
94	ADES	2022	1.290.992.000.000	21.828.591.000.000	229.558.000.000	1.461.704.000.000	2,66
95	AGAR	2022	540.850.470.104	1.290.992.000.000	36.007.849.313	229.558.000.000	0,37
96	AISA	2022	1.843.760.000.000	540.850.470.104	511.896.000.000	36.007.849.313	4,17
97	ALTO	2022	409.161.010.323	1.843.760.000.000	31.908.104.716	511.896.000.000	0,28
98	ANDI	2022	317.855.645.702	409.161.010.323	27.343.831.934	31.908.104.716	1,10
99	BEEF	2022	39.116.821.863	317.855.645.702	42.501.854.214	27.343.831.934	12,63
100	BISI	2022	2.415.592.000.000	39.116.821.863	339.015.000.000	42.501.854.214	0,13

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 mengumpulkan 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	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGA EXP (t)	SGA EXP (t-1)	SGAI
101	BTEK	2022	153.501.795.074	2.415.592.000.000	29.200.964.615	339.015.000.000	1,36
102	BUDI	2022	2.451.872.000.000	153.501.795.074	190.604.000.000	29.200.964.615	0,41
103	BWPT	2022	4.574.124.000.000	2.451.872.000.000	370.349.000.000	190.604.000.000	1,04
104	CAMP	2022	1.129.360.552.136	4.574.124.000.000	479.041.223.534	370.349.000.000	5,24
105	CEKA	2022	6.143.759.424.928	1.129.360.552.136	152.357.871.499	479.041.223.534	0,06
106	CLEO	2022	1.674.053.536.287	6.143.759.424.928	542.899.706.509	152.357.871.499	13,08
107	COCO	2022	289.795.165.323	1.674.053.536.287	34.091.351.298	542.899.706.509	0,36
108	CPIN	2022	56.867.544.000.000	289.795.165.323	3.958.195.000.000	34.091.351.298	0,59
109	CPRO	2022	8.242.343.000.000	56.867.544.000.000	798.010.000.000	3.958.195.000.000	1,39
110	DLTA	2022	778.744.315.000	8.242.343.000.000	273.208.755.000	798.010.000.000	3,62
111	DPUM	2022	723.804.994.492	778.744.315.000	18.832.594.699	273.208.755.000	0,07
112	DSFI	2022	552.366.215.890	723.804.994.492	66.543.241.377	18.832.594.699	4,63
113	DSNG	2022	9.633.671.000.000	552.366.215.890	883.038.000.000	66.543.241.377	0,76
114	FOOD	2022	87.016.911.838	9.633.671.000.000	35.163.790.452	883.038.000.000	4,41
115	GOOD	2022	10.510.942.813.705	87.016.911.838	1.944.663.279.882	35.163.790.452	0,46
116	GZCO	2022	554.721.000.000	10.510.942.813.705	76.110.000.000	1.944.663.279.882	0,74
117	HOKI	2022	925.708.985.640	554.721.000.000	80.942.598.736	76.110.000.000	0,64
118	JAWA	2022	971.541.518.082	925.708.985.640	57.334.658.629	80.942.598.736	0,67
119	JPFA	2022	48.972.085.000.000	971.541.518.082	4.880.287.000.000	57.334.658.629	1,69
120	LSIP	2022	4.585.348.000.000	48.972.085.000.000	285.026.000.000	4.880.287.000.000	0,62
121	MAIN	2022	11.101.647.275.000	4.585.348.000.000	528.915.108.000	285.026.000.000	0,77
122	MGRO	2022	7.505.700.941.167	11.101.647.275.000	628.072.342.947	528.915.108.000	1,76
123	MLBI	2022	3.114.907.000.000	7.505.700.941.167	659.402.000.000	628.072.342.947	2,53
124	MYOR	2022	30.669.405.967.404	3.114.907.000.000	4.406.308.697.223	659.402.000.000	0,68
125	PSGO	2022	1.972.824.875.264	30.669.405.967.404	170.606.549.038	4.406.308.697.223	0,60
126	ROTI	2022	3.935.182.048.668	1.972.824.875.264	1.517.962.815.107	170.606.549.038	4,46

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.



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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGA EXP (t)	SGA EXP (t-1)	SGAI
127	SGRO	2022	5.671.723.000.000	3.935.182.048.668	379.845.000.000	1.517.962.815.107	0,17
128	SIMP	2022	17.794.246.000.000	5.671.723.000.000	1.224.615.000.000	379.845.000.000	1,03
129	SIPD	2022	6.047.203.000.000	17.794.246.000.000	444.720.000.000	1.224.615.000.000	1,07
130	SKBM	2022	3.802.296.289.773	6.047.203.000.000	479.722.298.164	444.720.000.000	1,72
131	SKLT	2022	1.539.310.803.104	3.802.296.289.773	319.276.295.824	479.722.298.164	1,64
132	SMAR	2022	75.045.559.000.000	1.539.310.803.104	6.722.994.000.000	319.276.295.824	0,43
133	STTP	2022	4.931.553.771.470	75.045.559.000.000	447.630.772.003	6.722.994.000.000	1,01
134	TBLA	2022	16.579.960.000.000	4.931.553.771.470	1.270.164.000.000	447.630.772.003	0,84
135	TGKA	2022	12.977.529.294.003	16.579.960.000.000	857.207.701.268	1.270.164.000.000	0,86
136	ULTJ	2022	7.656.252.000.000	12.977.529.294.003	1.185.591.000.000	857.207.701.268	2,34
137	UNSP	2022	4.189.330.000.000	7.656.252.000.000	470.745.000.000	1.185.591.000.000	0,73
138	WAPO	2022	330.020.475.370	4.189.330.000.000	8.716.054.751	470.745.000.000	0,24
139	AALI	2023	20.745.473.000.000	330.020.475.370	1.519.765.000.000	8.716.054.751	2,77
140	ADES	2023	1.525.445.000.000	20.745.473.000.000	326.906.000.000	1.519.765.000.000	2,93
141	AGAR	2023	437.698.250.180	1.525.445.000.000	30.154.243.955	326.906.000.000	0,32
142	AISA	2023	1.704.013.000.000	437.698.250.180	461.249.000.000	30.154.243.955	3,93
143	ALTO	2023	286.654.013.487	1.704.013.000.000	40.243.823.648	461.249.000.000	0,52
144	ANDI	2023	219.942.382.085	286.654.013.487	62.220.683.799	40.243.823.648	2,02
145	BEEF	2023	611.771.423.767	219.942.382.085	77.917.721.920	62.220.683.799	0,45
146	BISI	2023	2.298.131.000.000	611.771.423.767	390.913.000.000	77.917.721.920	1,34
147	BTEK	2023	196.668.165.620	2.298.131.000.000	34.507.172.913	390.913.000.000	1,03
148	BUDI	2023	3.944.953.000.000	196.668.165.620	238.532.000.000	34.507.172.913	0,34
149	BWPT	2023	4.204.612.000.000	3.944.953.000.000	353.680.000.000	238.532.000.000	1,39
150	CAMP	2023	1.135.790.489.555	4.204.612.000.000	527.612.357.350	353.680.000.000	5,52
151	CEKA	2023	6.337.428.625.946	1.135.790.489.555	202.519.458.800	527.612.357.350	0,07
152	CLEO	2023	2.090.115.884.030	6.337.428.625.946	736.128.988.375	202.519.458.800	11,02

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.



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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

NO	KODE	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGA EXP (t)	SGA EXP (t-1)	SGAI
153	COCO	2023	171.060.029.289	2.090.115.884.030	34.522.702.280	736.128.988.375	0,57
154	CPIN	2023	61.615.850.000.000	171.060.029.289	4.330.195.000.000	34.522.702.280	0,35
155	CPRO	2023	9.027.276.000.000	61.615.850.000.000	880.621.000.000	4.330.195.000.000	1,39
156	DLTA	2023	736.838.613.000	9.027.276.000.000	292.199.846.000	880.621.000.000	4,07
157	DPUM	2023	920.006.985.202	736.838.613.000	15.688.566.464	292.199.846.000	0,04
158	DSFI	2023	559.596.238.807	920.006.985.202	53.498.034.410	15.688.566.464	5,61
159	DSNG	2023	9.498.749.000.000	559.596.238.807	971.503.000.000	53.498.034.410	1,07
160	FOOD	2023	77.589.046.984	9.498.749.000.000	40.241.893.262	971.503.000.000	5,07
161	GOOD	2023	10.543.572.559.649	77.589.046.984	1.979.553.069.020	40.241.893.262	0,36
162	GZCO	2023	744.266.000.000	10.543.572.559.649	95.865.000.000	1.979.553.069.020	0,69
163	HOKI	2023	1.284.510.497.729	744.266.000.000	94.834.347.530	95.865.000.000	0,57
164	JAWA	2023	896.151.775.102	1.284.510.497.729	57.298.447.379	94.834.347.530	0,87
165	JPFA	2023	51.175.898.000.000	896.151.775.102	5.247.298.000.000	57.298.447.379	1,60
166	LSIP	2023	4.189.896.000.000	51.175.898.000.000	279.841.000.000	5.247.298.000.000	0,65
167	MAIN	2023	12.058.023.085.000	4.189.896.000.000	575.175.754.000	279.841.000.000	0,71
168	MGRO	2023	5.425.478.049.944	12.058.023.085.000	301.252.390.707	575.175.754.000	1,16
169	MLBI	2023	3.322.282.000.000	5.425.478.049.944	610.788.000.000	301.252.390.707	3,31
170	MYOR	2023	31.485.008.185.525	3.322.282.000.000	4.108.302.411.483	610.788.000.000	0,71
171	PSGO	2023	2.049.487.832.334	31.485.008.185.525	217.960.897.490	4.108.302.411.483	0,82
172	ROTI	2023	3.820.532.634.926	2.049.487.832.334	1.674.353.087.569	217.960.897.490	4,12
173	SGRO	2023	5.620.503.000.000	3.820.532.634.926	398.400.000.000	1.674.353.087.569	0,16
174	SIMP	2023	16.002.643.000.000	5.620.503.000.000	1.201.593.000.000	398.400.000.000	1,06
175	SIPD	2023	6.091.342.000.000	16.002.643.000.000	463.471.000.000	1.201.593.000.000	1,01
176	SKBM	2023	2.839.561.359.367	6.091.342.000.000	270.007.164.717	463.471.000.000	1,25
177	SKLT	2023	1.794.345.306.509	2.839.561.359.367	366.488.948.354	270.007.164.717	2,15
178	SMAR	2023	66.530.549.000.000	1.794.345.306.509	5.277.816.000.000	366.488.948.354	0,39

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	TAHUN	Sales (t)	Sales (t-1)	SGA EXP (t)	SGA EXP (t-1)	SGAI
179	STTP	2023	4.767.207.433.046	66.530.549.000.000	465.010.473.866	5.277.816.000.000	1,23
180	TBLA	2023	15.317.617.000.000	4.767.207.433.046	1.042.837.000.000	465.010.473.866	0,70
181	TGKA	2023	14.210.135.000.000	15.317.617.000.000	867.109.000.000	1.042.837.000.000	0,90
182	ULTJ	2023	8.302.741.000.000	14.210.135.000.000	1.235.498.000.000	867.109.000.000	2,44
183	UNSP	2023	2.405.153.000.000	8.302.741.000.000	434.176.000.000	1.235.498.000.000	1,21
184	WAPO	2023	420.953.775.283	2.405.153.000.000	12.256.701.092	434.176.000.000	0,16

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.



Lampiran 9
Rincian Data Penelitian Variabel *Total Accruals To Total Asset*

NO	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	EAT (t)	CFO (t)	TATA
1	AALI	2020	27.781.231.000.000	893.779.000.000	2.322.164.000.000	-0,05
2	ADES	2020	958.791.000.000	135.789.000.000	230.679.000.000	-0,10
3	AGAR	2020	171.126.264.401	-764.674.863	11.370.280.933	-0,07
4	AISA	2020	2.011.557.000.000	1.204.972.000.000	58.485.000.000	0,57
5	ALTO	2020	1.105.874.415.256	-10.506.939.189	30.788.406.788	-0,04
6	ANDI	2020	479.224.284.289	-10.170.233.789	26.935.353.622	-0,08
7	BEEF	2020	677.803.886.415	-350.736.124.757	-198.093.665.098	-0,23
8	BISI	2020	2.914.979.000.000	275.667.000.000	714.412.000.000	-0,15
9	BTEK	2020	4.223.727.970.626	-509.507.890.912	-4.541.477.077	-0,12
10	BUDI	2020	2.963.007.000.000	67.093.000.000	193.682.000.000	-0,04
11	BWPT	2020	15.060.968.000.000	-1.108.389.000.000	171.060.000.000	-0,08
12	CAMP	2020	1.086.873.666.641	44.045.828.312	198.880.212.796	-0,14
13	CEKA	2020	1.566.673.828.068	181.812.593.992	171.295.450.196	0,01
14	CLEO	2020	1.310.940.121.622	132.772.234.495	226.926.314.731	-0,07
15	COCO	2020	263.754.414.443	2.738.128.648	-32.719.704.184	0,13
16	CPIN	2020	31.159.291.000.000	3.845.833.000.000	4.845.575.000.000	-0,03
17	CPRO	2020	6.326.293.000.000	381.422.000.000	756.892.000.000	-0,06
18	DLTA	2020	1.225.580.913.000	123.465.762.000	246.905.899.000	-0,10
19	DPUM	2020	1.468.546.602.990	-374.932.077.813	-58.925.903.424	-0,22
20	DSFI	2020	373.757.193.361	-5.869.581.850	6.554.262.072	-0,03
21	DSNG	2020	14.151.383.000.000	478.171.000.000	1.094.406.000.000	-0,04
22	FOOD	2020	113.192.236.191	-17.398.564.059	815.711.464	-0,16
23	GOOD	2020	6.570.969.641.033	245.103.761.907	823.166.102.577	-0,09

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 mengumumkan 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	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	EAT (t)	CFO (t)	TATA
24	GZCO	2020	2.143.393.000.000	-182.592.000.000	12.193.000.000	-0,09
25	HOKI	2020	906.924.214.166	38.038.419.405	78.181.287.748	-0,04
26	JAWA	2020	3.493.727.182.127	-307.643.236.060	-247.652.813.862	-0,02
27	JPFA	2020	25.951.760.000.000	1.221.904.000.000	4.099.440.000.000	-0,11
28	LSIP	2020	10.922.788.000.000	695.490.000.000	1.337.633.000.000	-0,06
29	MAIN	2020	4.674.206.873.000	-38.953.042.000	284.503.997.000	-0,07
30	MGRO	2020	1.433.953.996.487	-49.586.190.616	-80.614.240.392	0,02
31	MLBI	2020	2.907.425.000.000	285.617.000.000	872.649.000.000	-0,20
32	MYOR	2020	19.777.500.514.550	2.098.168.514.645	3.715.832.449.186	-0,08
33	PSGO	2020	3.401.723.398.441	26.500.634.368	279.405.793.342	-0,07
34	ROTI	2020	4.452.166.671.985	168.610.282.478	486.591.578.118	-0,07
35	SGRO	2020	9.744.680.000.000	-191.747.000.000	683.541.000.000	-0,09
36	SIMP	2020	35.395.264.000.000	340.285.000.000	2.511.877.000.000	-0,06
37	SIPD	2020	2.592.850.000.000	28.266.000.000	126.295.000.000	-0,04
38	SKBM	2020	1.768.660.546.754	5.415.741.808	19.707.485.134	-0,01
39	SKLT	2020	773.863.042.440	42.520.246.722	99.975.050.847	-0,07
40	SMAR	2020	35.026.171.000.000	1.539.798.000.000	623.480.000.000	0,03
41	STTP	2020	3.448.995.059.882	628.628.879.549	926.245.668.352	-0,09
42	TBLA	2020	19.431.293.000.000	680.730.000.000	38.235.000.000	0,03
43	TGKA	2020	3.361.956.197.960	478.561.152.411	801.751.675.565	-0,10
44	ULTJ	2020	8.754.116.000.000	1.109.666.000.000	1.217.063.000.000	-0,01
45	UNSP	2020	7.576.090.000.000	-954.115.000.000	20.731.000.000	-0,13
46	WAPO	2020	92.627.105.867	-1.465.267.839	672.475.797	-0,02
47	AALI	2021	30.399.906.000.000	2.067.362.000.000	4.895.119.000.000	-0,09
48	ADES	2021	1.304.108.000.000	265.758.000.000	308.396.000.000	-0,03
49	AGAR	2021	179.189.557.684	1.676.533.638	8.190.783.341	-0,04

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.



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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

NO	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	EAT (t)	CFO (t)	TATA
50	AISA	2021	1.761.634.000.000	5.762.000.000	-84.864.000.000	0,05
51	ALTO	2021	1.089.208.965.375	-8.932.197.718	41.942.240.191	-0,05
52	ANDI	2021	482.681.352.132	-3.121.384.649	25.574.027.227	-0,06
53	BEEF	2021	673.480.916.520	-181.441.958.103	42.083.642.529	-0,33
54	BISI	2021	3.132.202.000.000	380.992.000.000	652.538.000.000	-0,09
55	BTEK	2021	4.173.043.810.054	-106.511.989.327	7.646.018.671	-0,03
56	BUDI	2021	2.993.218.000.000	69.457.000.000	190.973.000.000	-0,04
57	BWPT	2021	12.045.048.000.000	-1.417.294.000.000	206.225.000.000	-0,13
58	CAMP	2021	1.146.235.578.463	99.278.807.290	213.482.549.779	-0,10
59	CEKA	2021	1.697.387.196.209	187.066.990.085	-91.481.686.113	0,16
60	CLEO	2021	1.425.031.081.176	180.711.667.020	232.746.845.618	-0,04
61	COCO	2021	370.684.311.428	8.532.631.708	-26.103.284.502	0,09
62	CPIN	2021	35.446.051.000.000	3.619.010.000.000	2.121.905.000.000	0,04
63	CPRO	2021	6.444.438.000.000	2.209.313.000.000	99.209.000.000	0,33
64	DLTA	2021	1.308.722.065.000	187.992.998.000	335.398.629.000	-0,11
65	DPUM	2021	1.388.166.745.320	-79.591.406.152	-28.969.176.540	-0,04
66	DSFI	2021	391.754.830.323	14.571.697.139	7.041.914.955	0,02
67	DSNG	2021	13.712.160.000.000	739.649.000.000	1.055.505.000.000	-0,02
68	FOOD	2021	106.495.352.963	-14.658.771.261	-6.942.843.388	-0,07
69	GOOD	2021	6.766.602.280.143	492.637.672.186	709.767.241.234	-0,03
70	GZCO	2021	2.034.452.000.000	14.269.000.000	239.245.000.000	-0,11
71	HOKI	2021	989.119.315.334	11.844.682.161	13.844.364.441	0,00
72	JAWA	2021	3.566.231.393.023	-178.278.611.469	-128.231.975.147	-0,01
73	JPFA	2021	28.589.656.000.000	2.130.896.000.000	701.246.000.000	0,05
74	LSIP	2021	11.851.269.000.000	991.630.000.000	1.878.851.000.000	-0,07
75	MAIN	2021	5.436.745.210.000	60.376.485.000	273.557.927.000	-0,04

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.



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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

NO	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	EAT (t)	CFO (t)	TATA
76	MGRO	2021	1.820.202.594.748	89.783.282.574	-98.875.630.079	0,10
77	MLBI	2021	2.922.017.000.000	665.850.000.000	1.168.005.000.000	-0,17
78	MYOR	2021	19.917.653.265.528	1.211.052.647.953	1.041.955.003.348	0,01
79	PSGO	2021	3.731.907.652.769	213.841.959.820	369.004.599.899	-0,04
80	ROTI	2021	4.191.284.422.677	283.602.993.676	643.601.152.274	-0,09
81	SGRO	2021	9.751.365.000.000	814.715.000.000	1.774.117.000.000	-0,10
82	SIMP	2021	35.964.101.000.000	1.340.395.000.000	3.709.985.000.000	-0,07
83	SIPD	2021	2.787.550.000.000	-11.777.000.000	-39.259.000.000	0,01
84	SKBM	2021	1.970.428.120.056	29.707.421.605	44.970.462.418	-0,01
85	SKLT	2021	889.125.250.792	84.524.160.228	127.778.774.118	-0,05
86	SMAR	2021	40.345.003.000.000	2.829.418.000.000	650.500.000.000	0,05
87	STTP	2021	3.919.243.683.748	617.573.766.863	624.883.019.222	0,00
88	TBLA	2021	11.790.511.000.000	791.916.000.000	1.531.950.000.000	-0,06
89	TGKA	2021	3.403.961.007.490	481.109.483.989	71.133.769.549	0,12
90	ULTJ	2021	7.406.856.000.000	1.276.793.000.000	1.414.447.000.000	-0,02
91	UNSP	2021	8.258.457.000.000	117.509.000.000	140.207.000.000	0,00
92	WAPO	2021	100.505.085.001	-1.597.299.838	-1.105.550.159	0,00
93	AALI	2022	29.249.340.000.000	1.792.050.000.000	1.835.397.000.000	0,00
94	ADES	2022	1.645.582.000.000	364.972.000.000	312.748.000.000	0,03
95	AGAR	2022	199.104.960.001	-1.922.533.742	-5.397.211.391	0,02
96	AISA	2022	1.826.350.000.000	-62.359.000.000	-53.574.000.000	0,00
97	ALTO	2022	1.023.323.308.935	-16.129.026.748	1.440.523.783	-0,02
98	ANDI	2022	444.210.370.402	-10.787.670.426	51.020.971.477	-0,14
99	BEEF	2022	615.017.828.200	-93.687.239.182	-86.334.123.211	-0,01
100	BISI	2022	3.410.481.000.000	523.242.000.000	668.145.000.000	-0,04
101	BTEK	2022	4.142.039.803.861	-133.469.253.051	22.560.048.153	-0,04

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	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	EAT (t)	CFO (t)	TATA
102	BUDI	2022	3.068.423.000.000	67.125.000.000	93.996.000.000	-0,01
103	BWPT	2022	12.223.568.000.000	12.635.000.000	514.295.000.000	-0,04
104	CAMP	2022	1.074.777.460.412	121.257.336.904	178.373.991.059	-0,05
105	CEKA	2022	1.718.287.453.575	220.704.543.072	11.867.530.566	0,12
106	CLEO	2022	1.790.304.606.780	192.467.066.577	254.798.627.325	-0,03
107	COCO	2022	485.054.412.584	6.620.432.696	-77.748.378.471	0,17
108	CPIN	2022	39.847.545.000.000	2.930.357.000.000	1.673.887.000.000	0,03
109	CPRO	2022	6.833.737.000.000	373.978.000.000	284.210.000.000	0,01
110	DLTA	2022	1.307.186.367.000	230.065.807.000	196.829.126.000	0,03
111	DPUM	2022	1.354.777.869.012	-45.726.829.010	-4.704.662.477	-0,03
112	DSFI	2022	390.694.004.239	2 1.382.209.119	11.733.712.458	0,00
113	DSNG	2022	15.357.229.000.000	1.206.587.000.000	1.538.027.000.000	-0,02
114	FOOD	2022	102.297.196.494	-22.068.477.089	-9.710.407.546	-0,12
115	GOOD	2022	7.327.371.934.290	521.714.035.585	622.229.731.268	-0,01
116	GZCO	2022	2.045.406.000.000	75.818.000.000	178.681.000.000	-0,05
117	HOKI	2022	811.603.660.216	90.572.477	208.500.977.805	-0,26
118	JAWA	2022	3.589.642.467.446	-301.812.696.692	-138.045.981.300	-0,05
119	JPFA	2022	32.690.887.000.000	1.490.931.000.000	1.426.749.000.000	0,00
120	LSIP	2022	12.417.013.000.000	1.035.285.000.000	1.087.265.000.000	0,00
121	MAIN	2022	5.746.998.087.000	26.217.657.000	268.953.194.000	-0,04
122	MGRO	2022	2.561.664.000.157	-34.790.602.513	-285.731.779.283	0,10
123	MLBI	2022	3.374.502.000.000	924.906.000.000	1.490.060.000.000	-0,17
124	MYOR	2022	22.276.160.695.411	1.970.064.538.149	1.619.570.638.186	0,02
125	PSGO	2022	4.140.857.067.187	257.682.130.697	534.655.519.938	-0,07
126	ROTI	2022	4.130.321.616.083	432.247.722.254	726.581.686.414	-0,07
127	SGRO	2022	10.243.238.000.000	1.039.443.000.000	1.253.955.000.000	-0,02

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.



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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

NO	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	EAT (t)	CFO (t)	TATA
128	SIMP	2022	36.113.081.000.000	1.509.605.000.000	3.595.585.000.000	-0,06
129	SIPD	2022	3.002.424.000.000	-218.103.000.000	-45.641.000.000	-0,06
130	SKBM	2022	2.042.199.577.083	86.635.603.936	102.191.880.734	-0,01
131	SKLT	2022	1.033.289.474.829	74.865.302.076	16.414.344.843	0,06
132	SMAR	2022	42.600.814.000.000	5.504.956.000.000	4.283.273.000.000	0,03
133	STTP	2022	4.590.737.849.889	624.524.005.786	677.186.311.780	-0,01
134	TBLA	2022	23.673.644.000.000	801.440.000.000	1.023.209.000.000	-0,01
135	TGKA	2022	4.181.760.862.637	478.266.312.889	654.165.050.864	-0,04
136	ULTJ	2022	7.376.375.000.000	965.486.000.000	259.846.000.000	0,10
137	UNSP	2022	4.540.302.000.000	930.207.000.000	-84.573.000.000	0,22
138	WAPO	2022	97.504.907.444	-4.066.618.528	-1.731.191.507	-0,02
139	AALI	2023	28.846.243.000.000	1.088.170.000.000	2.538.738.000.000	-0,05
140	ADES	2023	2.085.182.000.000	395.798.000.000	459.648.000.000	-0,03
141	AGAR	2023	196.914.899.870	17.224.393	-7.586.485.560	0,04
142	AISA	2023	1.850.004.000.000	18.796.000.000	78.479.000.000	-0,03
143	ALTO	2023	983.288.148.159	-25.917.765.585	2.260.306.664	-0,03
144	ANDI	2023	378.135.050.642	-55.959.237.094	14.607.513.312	-0,19
145	BEEF	2023	690.330.534.107	57.071.026.905	99.709.563.242	-0,06
146	BISI	2023	3.901.820.000.000	595.740.000.000	42.910.000.000	0,14
147	BTEK	2023	4.055.750.906.772	-114.047.785.478	138.146.511.596	-0,06
148	BUDI	2023	3.327.846.000.000	102.542.000.000	190.851.000.000	-0,03
149	BWPT	2023	10.183.510.000.000	159.970.000.000	633.062.000.000	-0,05
150	CAMP	2023	1.088.726.193.209	127.426.464.539	201.470.972.367	-0,07
151	CEKA	2023	1.893.560.797.758	153.574.779.624	542.472.806.836	-0,21
152	CLEO	2023	2.296.227.711.688	305.879.961.825	487.763.293.949	-0,08
153	COCO	2023	528.959.733.486	-50.439.861.088	-8.813.869.283	-0,08

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.



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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

NO	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	EAT (t)	CFO (t)	TATA
154	CPIN	2023	40.970.800.000.000	2.318.088.000.000	3.146.254.000.000	-0,02
155	CPRO	2023	6.856.338.000.000	401.774.000.000	323.485.000.000	0,01
156	DLTA	2023	1.208.050.010.000	199.611.841.000	135.317.376.000	0,05
157	DPUM	2023	1.200.216.788.285	-142.298.507.163	11.396.197.114	-0,13
158	DSFI	2023	411.881.217.220	1 2.087.821.539	1.000.149.656	0,00
159	DSNG	2023	16.178.278.000.000	841.665.000.000	1.874.372.000.000	-0,06
160	FOOD	2023	50.993.895.743	-20.380.916.766	-22.309.898.184	0,04
161	GOOD	2023	7.427.707.902.688	601.467.293.291	863.578.001.049	-0,04
162	GZCO	2023	2.118.200.000.000	2.386.000.000	260.191.000.000	-0,12
163	HOKI	2023	1.046.190.979.746	-2.312.289.786	-62.204.134.454	0,06
164	JAWA	2023	3.656.226.625.457	-303.853.274.732	-120.701.872.253	-0,05
165	JPFA	2023	34.109.431.000.000	945.922.000.000	2.371.932.000.000	-0,04
166	LSIP	2023	12.514.203.000.000	760.673.000.000	1.411.390.000.000	-0,05
167	MAIN	2023	5.517.296.880.000	63.162.746.000	461.817.524.000	-0,07
168	MGRO	2023	2.680.206.187.969	-172.273.898.363	309.791.872.061	-0,18
169	MLBI	2023	3.407.442.000.000	1.066.467.000.000	1.018.862.000.000	0,01
170	MYOR	2023	23.870.404.962.472	3.244.872.091.221	5.259.181.989.696 1.619.570.638.186	0,00
171	PSGO	2023	4.181.183.763.101	549.244.004.886	672.217.912.692	-0,03
172	ROTI	2023	3.943.518.425.042	333.300.420.963	618.793.076.443	-0,07
173	SGRO	2023	10.067.533.000.000	440.779.000.000	1.422.899.000.000	-0,10
174	SIMP	2023	35.012.351.000.000	926.778.000.000	3.829.754.000.000	-0,08
175	SIPD	2023	3.281.471.000.000	-17.315.000.000	139.745.000.000	-0,05
176	SKBM	2023	1.839.622.473.747	2.306.736.526	136.863.064.344	-0,07
177	SKLT	2023	1.282.739.303.035	78.089.597.225	52.666.663.139	0,02
178	SMAR	2023	39.716.363.000.000	917.870.000.000	4.037.932.000.000	-0,08

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	TAHUN	Total Assets (t)	EAT (t)	CFO (t)	TATA
179	STTP	2023	5.482.234.635.262	917.794.022.711	1.040.203.617.434	-0,02
180	TBLA	2023	25.883.325.000.000	612.218.000.000	474.859.000.000	0,01
181	TGKA	2023	4.566.006.000.000	441.099.000.000	624.616.000.000	-0,04
182	ULTJ	2023	7.523.956.000.000	1.186.161.000.000	1.399.842.000.000	-0,03
183	UNSP	2023	4.559.725.000.000	26.137.000.000	-50.287.000.000	0,02
184	WAPO	2023	131.935.413.522	218.571.989	9.632.699.161	-0,07

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



Lampiran 10
Rincian Data Penelitian Variabel *Leverage Index*

NO	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	Total Liabilities (t)	Total Liabilities (t-1)	LVGI
1	AALI	2020	27.781.231.000.000	26.974.124.000.000	8.533.437.000.000	7.995.597.000.000	1,04
2	ADES	2020	958.791.000.000	822.375.000.000	258.283.000.000	254.438.000.000	0,87
3	AGAR	2020	171.126.264.401	195.333.157.570	64.580.874.623	87.950.972.415	0,84
4	AISA	2020	2.011.557.000.000	1.868.966.000.000	1.183.300.000.000	3.526.819.000.000	0,31
5	ALTO	2020	1.105.874.415.256	1.103.450.087.164	732.991.334.916	722.719.563.550	1,01
6	ANDI	2020	479.224.284.289	487.338.794.012	228.540.995.073	228.166.283.605	1,02
7	BEEF	2020	677.803.886.415	905.821.030.739	670.554.676.894	536.683.217.801	1,67
8	BISI	2020	2.914.979.000.000	2.941.056.000.000	456.592.000.000	624.470.000.000	0,74
9	BTEK	2020	4.223.727.970.626	4.975.248.130.342	2.561.356.330.772	2.832.632.209.365	1,07
10	BUDI	2020	2.963.007.000.000	2.999.767.000.000	1.640.851.000.000	1.714.449.000.000	0,97
11	BWPT	2020	15.060.968.000.000	15.796.470.000.000	11.573.313.000.000	11.183.226.000.000	1,09
12	CAMP	2020	1.086.873.666.641	1.057.529.235.986	125.161.736.940	122.136.752.135	1,00
13	CEKA	2020	1.566.673.828.068	1.393.079.542.074	305.958.833.204	261.784.845.240	1,04
14	CLEO	2020	1.310.940.121.622	1.245.144.303.719	416.194.010.942	478.844.867.693	0,83
15	COCO	2020	263.754.414.443	250.442.587.742	151.685.431.882	141.081.394.549	1,02
16	CPIN	2020	31.159.291.000.000	29.109.408.000.000	7.809.608.000.000	8.213.550.000.000	0,89
17	CPRO	2020	6.326.293.000.000	6.000.259.000.000	5.618.709.000.000	5.670.767.000.000	0,94
18	DLTA	2020	1.225.580.913.000	1.425.983.722.000	205.681.950.000	212.420.390.000	1,13
19	DPUM	2020	1.468.546.602.990	1.820.802.086.894	770.068.834.869	748.047.678.335	1,28
20	DSFI	2020	373.757.193.361	391.479.346.685	180.381.388.796	194.442.694.006	0,97
21	DSNG	2020	14.151.383.000.000	11.620.821.000.000	7.920.634.000.000	7.889.229.000.000	0,82
22	FOOD	2020	113.192.236.191	118.586.648.946	56.950.719.933	44.535.029.072	1,34
23	GOOD	2020	6.570.969.641.033	5.063.067.672.414	3.676.532.851.880	2.297.546.907.499	1,23

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	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	Total Liabilities (t)	Total Liabilities (t-1)	LVGI
24	GZCO	2020	2.143.393.000.000	1.946.438.000.000	1.118.712.000.000	1.125.636.000.000	0,90
25	HOKI	2020	906.924.214.166	848.676.035.300	244.363.297.557	207.108.590.481	1,10
26	JAWA	2020	3.493.727.182.127	3.489.776.816.128	3.249.702.622.666	3.099.655.452.610	1,05
27	JPFA	2020	25.951.760.000.000	26.650.895.000.000	14.539.790.000.000	14.754.081.000.000	1,01
28	LSIP	2020	10.922.788.000.000	10.225.322.000.000	1.636.456.000.000	1.726.822.000.000	0,89
29	MAIN	2020	4.674.206.873.000	4.648.577.041.000	2.528.717.093.000	2.537.250.235.000	0,99
30	MGRO	2020	1.433.953.996.487	1.360.106.993.113	810.546.275.884	658.649.334.804	1,17
31	MLBI	2020	2.907.425.000.000	2.896.950.000.000	1.474.019.000.000	1.750.943.000.000	0,84
32	MYOR	2020	19.777.500.514.550	19.037.918.806.473	8.506.032.464.592	9.125.978.611.155	0,90
33	PSGO	2020	3.401.723.398.441	3.255.607.109.573	2.191.495.435.706	2.078.486.201.260	1,01
34	ROTI	2020	4.452.166.671.985	4.682.083.844.951	1.224.495.624.254	1.589.486.465.854	0,81
35	SGRO	2020	9.744.680.000.000	9.466.943.000.000	5.948.624.000.000	5.314.245.000.000	1,09
36	SIMP	2020	35.395.264.000.000	34.910.838.000.000	16.905.391.000.000	17.129.515.000.000	0,97
37	SIPD	2020	2.592.850.000.000	2.470.793.000.000	1.662.175.000.000	1.554.580.000.000	1,02
38	SKBM	2020	1.768.660.546.754	1.820.383.352.811	806.678.887.419	784.562.971.811	1,06
39	SKLT	2020	773.863.042.440	790.845.543.826	366.908.471.713	410.463.595.860	0,91
40	SMAR	2020	35.026.171.000.000	27.787.527.000.000	22.502.490.000.000	16.854.470.000.000	1,06
41	STTP	2020	3.448.995.059.882	2.881.563.083.954	775.696.860.738	733.556.075.974	0,88
42	TBLA	2020	19.431.293.000.000	17.363.003.000.000	13.542.437.000.000	12.000.079.000.000	1,01
43	TGKA	2020	3.361.956.197.960	2.995.872.438.975	1.763.283.969.693	1.603.873.392.263	0,98
44	ULTJ	2020	8.754.116.000.000	6.608.422.000.000	3.972.379.000.000	953.283.000.000	3,15
45	UNSP	2020	7.576.090.000.000	8.399.862.000.000	14.586.549.000.000	13.846.273.000.000	1,17
46	WAPO	2020	92.627.105.867	107.757.084.046	16.002.047.149	29.507.000.689	0,63
47	AALI	2021	30.399.906.000.000	92.627.105.867	9.228.733.000.000	16.002.047.149	1,76
48	ADES	2021	1.304.108.000.000	30.399.906.000.000	334.291.000.000	9.228.733.000.000	0,84
49	AGAR	2021	179.189.557.684	1.304.108.000.000	70.649.164.525	334.291.000.000	1,54

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



NO	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	Total Liabilities (t)	Total Liabilities (t-1)	LVGI
50	AISA	2021	1.761.634.000.000	179.189.557.684	1.161.688.000.000	70.649.164.525	1,67
51	ALTO	2021	1.089.208.965.375	1.761.634.000.000	725.373.304.291	1.161.688.000.000	1,01
52	ANDI	2021	482.681.352.132	1.089.208.965.375	233.415.595.104	725.373.304.291	0,73
53	BEEF	2021	673.480.916.520	482.681.352.132	847.841.149.220	233.415.595.104	2,60
54	BISI	2021	3.132.202.000.000	673.480.916.520	404.157.000.000	847.841.149.220	0,10
55	BTEK	2021	4.173.043.810.054	3.132.202.000.000	2.611.453.882.957	404.157.000.000	4,85
56	BUDI	2021	2.993.218.000.000	4.173.043.810.054	1.605.521.000.000	2.611.453.882.957	0,86
57	BWPT	2021	12.045.048.000.000	2.993.218.000.000	9.987.224.000.000	1.605.521.000.000	1,55
58	CAMP	2021	1.146.235.578.463	12.045.048.000.000	119.786.398.572	9.987.224.000.000	0,13
59	CEKA	2021	1.697.387.196.209	1.146.235.578.463	310.020.233.374	119.786.398.572	1,75
60	CLEO	2021	1.425.031.081.176	1.697.387.196.209	399.382.035.465	310.020.233.374	1,53
61	COCO	2021	370.684.311.428	1.425.031.081.176	151.852.174.493	399.382.035.465	1,46
62	CPIN	2021	35.446.051.000.000	370.684.311.428	10.296.052.000.000	151.852.174.493	0,71
63	CPRO	2021	6.444.438.000.000	35.446.051.000.000	3.570.697.000.000	10.296.052.000.000	1,91
64	DLTA	2021	1.308.722.065.000	6.444.438.000.000	298.548.048.000	3.570.697.000.000	0,41
65	DPUM	2021	1.388.166.745.320	1.308.722.065.000	767.711.803.155	298.548.048.000	2,42
66	DSFI	2021	391.754.830.323	1.388.166.745.320	180.348.204.011	767.711.803.155	0,83
67	DSNG	2021	13.712.160.000.000	391.754.830.323	6.686.697.000.000	180.348.204.011	1,06
68	FOOD	2021	106.495.352.963	13.712.160.000.000	62.754.664.235	6.686.697.000.000	1,21
69	GOOD	2021	6.766.602.280.143	106.495.352.963	3.724.365.876.731	62.754.664.235	0,93
70	GZCO	2021	2.034.452.000.000	6.766.602.280.143	958.764.000.000	3.724.365.876.731	0,86
71	HOKI	2021	989.119.315.334	2.034.452.000.000	320.458.715.888	958.764.000.000	0,69
72	JAWA	2021	3.566.231.393.023	989.119.315.334	3.342.826.267.249	320.458.715.888	2,89
73	JPFA	2021	28.589.656.000.000	3.566.231.393.023	15.486.946.000.000	3.342.826.267.249	0,58
74	LSIP	2021	11.851.269.000.000	28.589.656.000.000	1.659.873.000.000	15.486.946.000.000	0,26
75	MAIN	2021	5.436.745.210.000	11.851.269.000.000	3.048.242.414.000	1.659.873.000.000	4,00

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



NO	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	Total Liabilities (t)	Total Liabilities (t-1)	LVGI
76	MGRO	2021	1.820.202.594.748	5.436.745.210.000	1.110.402.314.328	3.048.242.414.000	1,09
77	MLBI	2021	2.922.017.000.000	1.820.202.594.748	1.822.860.000.000	1.110.402.314.328	1,02
78	MYOR	2021	19.917.653.265.528	2.922.017.000.000	8.557.621.869.393	1.822.860.000.000	0,69
79	PSGO	2021	3.731.907.652.769	19.917.653.265.528	2.307.095.621.382	8.557.621.869.393	1,44
80	ROTI	2021	4.191.284.422.677	3.731.907.652.769	1.321.693.219.911	2.307.095.621.382	0,51
81	SGRO	2021	9.751.365.000.000	4.191.284.422.677	5.154.666.000.000	1.321.693.219.911	1,68
82	SIMP	2021	35.964.101.000.000	9.751.365.000.000	16.111.943.000.000	5.154.666.000.000	0,85
83	SIPD	2021	2.787.550.000.000	35.964.101.000.000	1.874.034.000.000	16.111.943.000.000	1,50
84	SKBM	2021	1.970.428.120.056	2.787.550.000.000	977.942.627.046	1.874.034.000.000	0,74
85	SKLT	2021	889.125.250.792	1.970.428.120.056	347.288.021.564	977.942.627.046	0,79
86	SMAR	2021	40.345.003.000.000	889.125.250.792	25.927.174.000.000	347.288.021.564	1,65
87	STTP	2021	3.919.243.683.748	40.345.003.000.000	618.395.061.219	25.927.174.000.000	0,25
88	TBLA	2021	11.790.511.000.000	3.919.243.683.748	14.591.663.000.000	618.395.061.219	7,84
89	TGKA	2021	3.403.961.007.490	11.790.511.000.000	1.643.370.252.313	14.591.663.000.000	0,39
90	ULTJ	2021	7.406.856.000.000	3.403.961.007.490	2.268.730.000.000	1.643.370.252.313	0,63
91	UNSP	2021	8.258.457.000.000	7.406.856.000.000	15.151.341.000.000	2.268.730.000.000	5,99
92	WAPO	2021	100.505.085.001	8.258.457.000.000	25.441.303.407	15.151.341.000.000	0,14
93	AALI	2022	29.249.340.000.000	100.505.085.001	7.006.119.000.000	25.441.303.407	0,95
94	ADES	2022	1.645.582.000.000	29.249.340.000.000	310.746.000.000	7.006.119.000.000	0,79
95	AGAR	2022	199.104.960.001	1.645.582.000.000	92.304.803.768	310.746.000.000	2,46
96	AISA	2022	1.826.350.000.000	199.104.960.001	1.048.489.000.000	92.304.803.768	1,24
97	ALTO	2022	1.023.323.308.935	1.826.350.000.000	674.407.148.602	1.048.489.000.000	1,15
98	ANDI	2022	444.210.370.402	1.023.323.308.935	205.516.461.751	674.407.148.602	0,70
99	BEEF	2022	615.017.828.200	444.210.370.402	881.306.165.566	205.516.461.751	3,10
100	BISI	2022	3.410.481.000.000	615.017.828.200	360.231.000.000	881.306.165.566	0,07
101	BTEK	2022	4.142.039.803.861	3.410.481.000.000	2.939.127.518.443	360.231.000.000	6,72

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	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	Total Liabilities (t)	Total Liabilities (t-1)	LVGI
102	BUDI	2022	3.068.423.000.000	4.142.039.803.861	1.649.593.000.000	2.939.127.518.443	0,76
103	BWPT	2022	12.223.568.000.000	3.068.423.000.000	10.173.925.000.000	1.649.593.000.000	1,55
104	CAMP	2022	1.074.777.460.412	12.223.568.000.000	133.323.429.397	10.173.925.000.000	0,15
105	CEKA	2022	1.718.287.453.575	1.074.777.460.412	168.244.583.827	133.323.429.397	0,79
106	CLEO	2022	1.790.304.606.780	1.718.287.453.575	581.132.890.435	168.244.583.827	3,32
107	COCO	2022	485.054.412.584	1.790.304.606.780	280.761.324.746	581.132.890.435	1,78
108	CPIN	2022	39.847.545.000.000	485.054.412.584	13.520.331.000.000	280.761.324.746	0,59
109	CPRO	2022	6.833.737.000.000	39.847.545.000.000	3.651.905.000.000	13.520.331.000.000	1,57
110	DLTA	2022	1.307.186.367.000	6.833.737.000.000	306.410.502.000	3.651.905.000.000	0,44
111	DPUM	2022	1.354.777.869.012	1.307.186.367.000	778.536.207.332	306.410.502.000	2,45
112	DSFI	2022	390.694.004.239	1.354.777.869.012	154.410.397.536	778.536.207.332	0,69
113	DSNG	2022	15.357.229.000.000	390.694.004.239	7.197.089.000.000	154.410.397.536	1,19
114	FOOD	2022	102.297.196.494	15.357.229.000.000	60.641.748.902	7.197.089.000.000	1,26
115	GOOD	2022	7.327.371.934.290	102.297.196.494	3.975.927.432.106	60.641.748.902	0,92
116	GZCO	2022	2.045.406.000.000	7.327.371.934.290	892.864.000.000	3.975.927.432.106	0,80
117	HOKI	2022	811.603.660.216	2.045.406.000.000	142.744.113.133	892.864.000.000	0,40
118	JAWA	2022	3.589.642.467.446	811.603.660.216	3.471.237.598.677	142.744.113.133	5,50
119	JPFA	2022	32.690.887.000.000	3.589.642.467.446	19.036.110.000.000	3.471.237.598.677	0,60
120	LSIP	2022	12.417.013.000.000	32.690.887.000.000	1.481.306.000.000	19.036.110.000.000	0,20
121	MAIN	2022	5.746.998.087.000	12.417.013.000.000	3.352.507.765.000	1.481.306.000.000	4,89
122	MGRO	2022	2.561.664.000.157	5.746.998.087.000	1.916.291.204.140	3.352.507.765.000	1,28
123	MLBI	2022	3.374.502.000.000	2.561.664.000.157	2.301.227.000.000	1.916.291.204.140	0,91
124	MYOR	2022	22.276.160.695.411	3.374.502.000.000	9.441.466.604.896	2.301.227.000.000	0,62
125	PSGO	2022	4.140.857.067.187	22.276.160.695.411	2.454.764.947.737	9.441.466.604.896	1,40
126	ROTI	2022	4.130.321.616.083	4.140.857.067.187	1.449.163.077.319	2.454.764.947.737	0,59
127	SGRO	2022	10.243.238.000.000	4.130.321.616.083	5.013.127.000.000	1.449.163.077.319	1,39

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan 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 mengumpukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



NO	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	Total Liabilities (t)	Total Liabilities (t-1)	LVGI
128	SIMP	2022	36.113.081.000.000	10.243.238.000.000	14.945.799.000.000	5.013.127.000.000	0,85
129	SIPD	2022	3.002.424.000.000	36.113.081.000.000	2.300.107.000.000	14.945.799.000.000	1,85
130	SKBM	2022	2.042.199.577.083	3.002.424.000.000	968.233.866.594	2.300.107.000.000	0,62
131	SKLT	2022	1.033.289.474.829	2.042.199.577.083	442.535.947.408	968.233.866.594	0,90
132	SMAR	2022	42.600.814.000.000	1.033.289.474.829	23.353.011.000.000	442.535.947.408	1,28
133	STTP	2022	4.590.737.849.889	42.600.814.000.000	662.339.075.974	23.353.011.000.000	0,26
134	TBLA	2022	23.673.644.000.000	4.590.737.849.889	16.841.410.000.000	662.339.075.974	4,93
135	TGKA	2022	4.181.760.862.637	23.673.644.000.000	2.136.471.733.079	16.841.410.000.000	0,72
136	ULTJ	2022	7.376.375.000.000	4.181.760.862.637	1.553.696.000.000	2.136.471.733.079	0,41
137	UNSP	2022	4.540.302.000.000	7.376.375.000.000	10.496.922.000.000	1.553.696.000.000	10,98
138	WAPO	2022	97.504.907.444	4.540.302.000.000	26.489.229.605	10.496.922.000.000	0,12
139	AALI	2023	28.846.243.000.000	97.504.907.444	6.280.237.000.000	26.489.229.605	0,80
140	ADES	2023	2.085.182.000.000	28.846.243.000.000	355.374.000.000	6.280.237.000.000	0,78
141	AGAR	2023	196.914.899.870	2.085.182.000.000	89.949.127.114	355.374.000.000	2,68
142	AISA	2023	1.850.004.000.000	196.914.899.870	881.806.000.000	89.949.127.114	1,04
143	ALTO	2023	983.288.148.159	1.850.004.000.000	659.522.257.663	881.806.000.000	1,41
144	ANDI	2023	378.135.050.642	983.288.148.159	195.395.707.177	659.522.257.663	0,77
145	BEEF	2023	690.330.534.107	378.135.050.642	549.791.851.137	195.395.707.177	1,54
146	BISI	2023	3.901.820.000.000	690.330.534.107	455.124.000.000	549.791.851.137	0,15
147	BTEK	2023	4.055.750.906.772	3.901.820.000.000	2.948.906.288.697	455.124.000.000	6,23
148	BUDI	2023	3.327.846.000.000	4.055.750.906.772	1.736.519.000.000	2.948.906.288.697	0,72
149	BWPT	2023	10.183.510.000.000	3.327.846.000.000	7.991.960.000.000	1.736.519.000.000	1,50
150	CAMP	2023	1.088.726.193.209	10.183.510.000.000	136.086.922.155	7.991.960.000.000	0,16
151	CEKA	2023	1.893.560.797.758	1.088.726.193.209	251.275.135.465	136.086.922.155	1,06
152	CLEO	2023	2.296.227.711.688	1.893.560.797.758	781.642.680.910	251.275.135.465	2,57
153	COCO	2023	528.959.733.486	2.296.227.711.688	378.356.666.566	781.642.680.910	2,10

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	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	Total Liabilities (t)	Total Liabilities (t-1)	LVGI
154	CPIN	2023	40.970.800.000.000	528.959.733.486	13.942.042.000.000	378.356.666.566	0,48
155	CPRO	2023	6.856.338.000.000	40.970.800.000.000	3.436.635.000.000	13.942.042.000.000	1,47
156	DLTA	2023	1.208.050.010.000	6.856.338.000.000	273.635.750.000	3.436.635.000.000	0,45
157	DPUM	2023	1.200.216.788.285	1.208.050.010.000	769.712.292.179	273.635.750.000	2,83
158	DSFI	2023	411.881.217.220	1.200.216.788.285	161.380.088.089	769.712.292.179	0,61
159	DSNG	2023	16.178.278.000.000	411.881.217.220	7.288.850.000.000	161.380.088.089	1,15
160	FOOD	2023	50.993.895.743	16.178.278.000.000	29.567.169.865	7.288.850.000.000	1,29
161	GOOD	2023	7.427.707.902.688	50.993.895.743	3.518.496.516.469	29.567.169.865	0,82
162	GZCO	2023	2.118.200.000.000	7.427.707.902.688	949.928.000.000	3.518.496.516.469	0,95
163	HOKI	2023	1.046.190.979.746	2.118.200.000.000	384.617.373.377	949.928.000.000	0,82
164	JAWA	2023	3.656.226.625.457	1.046.190.979.746	2.674.644.786.344	384.617.373.377	1,99
165	JPFA	2023	34.109.431.000.000	3.656.226.625.457	19.942.219.000.000	2.674.644.786.344	0,80
166	LSIP	2023	12.514.203.000.000	34.109.431.000.000	1.166.762.000.000	19.942.219.000.000	0,16
167	MAIN	2023	5.517.296.880.000	12.514.203.000.000	3.021.300.745.000	1.166.762.000.000	5,87
168	MGRO	2023	2.680.206.187.969	5.517.296.880.000	2.159.141.552.883	3.021.300.745.000	1,47
169	MLBI	2023	3.407.442.000.000	2.680.206.187.969	2.015.987.000.000	2.159.141.552.883	0,73
170	MYOR	2023	23.870.404.962.472	3.407.442.000.000	8.588.315.775.736	2.015.987.000.000	0,61
171	PSGO	2023	4.181.183.763.101	23.870.404.962.472	1.944.063.067.826	8.588.315.775.736	1,29
172	ROTI	2023	3.943.518.425.042	4.181.183.763.101	1.550.086.849.761	1.944.063.067.826	0,85
173	SGRO	2023	10.067.533.000.000	3.943.518.425.042	4.555.126.000.000	1.550.086.849.761	1,15
174	SIMP	2023	35.012.351.000.000	10.067.533.000.000	13.291.426.000.000	4.555.126.000.000	0,84
175	SIPD	2023	3.281.471.000.000	35.012.351.000.000	2.088.422.000.000	13.291.426.000.000	1,68
176	SKBM	2023	1.839.622.473.747	3.281.471.000.000	772.343.255.862	2.088.422.000.000	0,66
177	SKLT	2023	1.282.739.303.035	1.839.622.473.747	465.795.522.143	772.343.255.862	0,86
178	SMAR	2023	39.716.363.000.000	1.282.739.303.035	20.644.500.000.000	465.795.522.143	1,43
179	STTP	2023	5.482.234.635.262	39.716.363.000.000	634.723.259.687	20.644.500.000.000	0,22

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

NO	KODE	TAHUN	Total Assets (t)	Total Assets (t-1)	Total Liabilities (t)	Total Liabilities (t-1)	LVGI
180	TBLA	2023	25.883.325.000.000	5.482.234.635.262	17.680.467.000.000	634.723.259.687	5,90
181	TGKA	2023	4.566.006.000.000	25.883.325.000.000	2.365.654.000.000	17.680.467.000.000	0,76
182	ULTJ	2023	7.523.956.000.000	4.566.006.000.000	836.988.000.000	2.365.654.000.000	0,21
183	UNSP	2023	4.559.725.000.000	7.523.956.000.000	10.492.595.000.000	836.988.000.000	20,69
184	WAPO	2023	131.935.413.522	4.559.725.000.000	60.683.401.958	10.492.595.000.000	0,20

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.



Lampiran 11 Hasil Uji Analisis Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
DSRI	184	,00	2078,75	12,3270	153,17279
GMI	184	-3,57	70,44	1,5460	5,48100
AQI	184	-2,27	221,95	2,4409	16,44788
SGI	184	,15	15,64	1,1751	1,12931
DEPI	184	,00	30,30	1,1160	2,18367
SGAI	184	,12	7,51	1,0793	,63493
TATA	184	-,33	,57	-,0336	,09111
LVGI	184	,31	3,15	1,0059	,26011
M_Score	184	-5,39	1908,82	8,8071	141,02450
Valid N (listwise)	184				

Lampiran 12 Hasil Uji Kesamaan Koefisien (Pooling)

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	-4,835	,015		-317,007	,000
DSRI	,920	,000	,999	49353,543	,000
GMI	,528	,000	,021	1736,806	,000
AQI	,403	,005	,047	85,373	,000
SGI	,891	,001	,007	812,077	,000
DEPI	,114	,000	,002	241,141	,000
SGAI	-,168	,008	-,001	-21,827	,000
TATA	4,613	,036	,003	129,030	,000
LVGI	-,337	,009	-,001	-37,898	,000
DT1	-,012	,027	,000	-,443	,658
DT2	-,001	,024	,000	-,025	,980
DT3	-,016	,026	,000	-,588	,557
DT1_DSRI	-,005	,005	,000	-,984	,327
DT1_GMI	,000	,004	,000	,072	,943
DT1_AQI	,002	,005	,000	,437	,663
DT1_SGI	,018	,010	,000	1,838	,068
DT1_DEPI	-,019	,018	,000	-1,058	,292
DT1_SGAI	,011	,011	,000	,962	,338

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.



DT1_TATA	,064	,042	,000	1,524	,130
DT1_LVGI	,007	,011	,000	,618	,538
DT2_GMI	,005	,003	,000	1,759	,081
DT2_AQI	,001	,005	,000	,286	,775
DT2_SGI	,008	,009	,000	,832	,407
DT2_DEPI	-,003	,014	,000	-,229	,819
DT2_SGAI	,003	,009	,000	,307	,759
DT2_TATA	,064	,045	,000	1,432	,154
DT2_LVGI	-,009	,016	,000	-,543	,588
DT3_DSRI	,003	,002	,000	1,620	,107
DT3_GMI	,004	,003	,000	1,289	,199
DT3_AQI	,001	,005	,000	,298	,766
DT3_SGI	-,010	,010	,000	-1,047	,297
DT3_DEPI	,014	,020	,000	,694	,489
DT3_SGAI	-,004	,011	,000	-,331	,741
DT3_TATA	,072	,045	,000	1,597	,112
DT3_LVGI	,009	,015	,000	,596	,552

a. Dependent Variable: M_Score

Lampiran 13 Hasil Uji Keseluruhan Model (Overall Model Fit) Awal (Blok 0)

Iteration History^{a,b,c}

Iteration		-2 Log likelihood	Coefficients Constant
Step 0	1	232,382	-,696
	2	232,345	-,726
	3	232,345	-,726

a. Constant is included in the model.

b. Initial -2 Log Likelihood: 232,345

c. Estimation terminated at iteration number 3
because parameter estimates changed by less than
,001.

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 14 Hasil Uji Keseluruhan Model (Overall Model Fit) Akhir (Blok 1)

Iteration History^{a,b,c,d}

Iteration	-2 Log Likelihood	Coefficients								
		Constant	DSRI	GMI	AQI	SGI	DEPI	SGAI	TATA	LVGI
1	180,145	-,773	,001	,077	,016	,236	,098	-,044	8,523	-,151
2	164,760	-,229	,003	,163	,043	,329	,154	-,485	15,020	-,501
3	140,435	-,456	,004	,270	,410	,442	,296	-,636	17,632	-,923
4	128,814	-,529	,007	,495	,770	,847	,739	-1,261	22,978	-1,668
5	117,905	-2,974	,010	1,088	1,747	1,768	,999	-1,129	24,731	-2,262
6	72,607	-6,510	1,676	1,645	2,258	3,173	1,008	-1,428	25,842	-2,827
7	44,043	-12,181	3,903	2,509	3,419	5,480	1,263	-1,954	37,915	-4,001
8	26,181	-21,064	7,096	4,128	5,055	8,978	1,840	-2,767	53,947	-5,713
9	15,349	-33,900	11,591	6,597	7,007	13,938	2,685	-3,743	75,746	-7,858
10	8,734	-52,299	17,975	10,140	9,430	20,533	3,798	-4,911	104,472	-9,988
11	4,768	-77,513	26,836	15,011	12,744	29,284	5,236	-6,362	146,047	-12,818
12	2,434	-111,537	38,822	21,711	17,189	41,494	7,173	-8,503	206,444	-17,134
13	1,079	-157,817	55,243	30,646	22,862	59,266	9,820	-11,907	288,005	-23,371
14	,441	-214,020	74,693	40,810	30,208	80,200	14,022	-16,097	382,969	-30,262
15	,170	-277,227	96,119	51,456	38,334	103,534	19,825	-21,008	485,189	-37,045
16	,064	-343,737	118,500	62,283	46,831	128,200	26,313	-26,273	590,536	-43,867
17	,024	-411,580	141,283	73,201	55,495	153,476	33,087	-31,645	697,277	-50,876
18	,009	-479,999	164,260	84,196	64,250	179,045	39,979	-37,052	804,876	-58,085
19	,003	-548,731	187,357	95,259	73,065	204,793	46,914	-42,480	913,105	-65,458
20	,001	-617,661	210,539	106,375	81,924	230,670	53,854	-47,920	1021,789	-72,958

a. Method: Enter

b. Constant is included in the model.

c. Initial -2 Log Likelihood: 232,345

d. Estimation terminated at iteration number 20 because maximum iterations has been reached. Final solution cannot be found.

1. Dilarang menjiptakan atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumbernya.
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan tugas, 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.



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 15 Hasil Koefisien Determinasi

Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	,001 ^a	,717	1,000

a. Estimation terminated at iteration number 20 because maximum iterations has been reached. Final solution cannot be found.

Lampiran 16 Hasil Uji Kelayakan Model Regresi

Hosmer and Lemeshow Test

Step	Chi-square	df	Sig.
1	,000	7	1,000

Lampiran 17 Hasil Uji Tabel Klasifikasi 2x2

Classification Table^a

Observed		Predicted		Percentage Correct
		Tidak Fraud	Fraud	
Step 1	FRAUD	124	0	100,0
	Fraud	0	60	100,0
Overall Percentage				100,0

a. The cut value is ,500



Lampiran 18 Hasil Uji Analisis Regresi Logistik

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 1 ^a	DSRI	210,539	970,019	,047	1	,828	2,727E+91
	GMI	106,375	768,519	,019	1	,890	1,578E+46
	AQI	81,924	384,799	,045	1	,831	379E+35
	SGI	230,670	1496,767	,024	1	,878	1,509E+100
	DEPI	53,854	1189,470	,002	1	,964	2446E+23
	SGAI	-47,920	470,638	,010	1	,919	,000
	TATA	1021,789	5967,167	,029	1	,864	.
	LVGI	-72,958	855,825	,007	1	,932	,000
	Constant	-617,661	3027,934	,042	1	,838	,000

a. Variable(s) entered on step 1: DSRI, GMI, AQI, SGI, DEPI, SGAI, TATA, LVGI.

(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

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.