



Lampiran

Lampiran 1 Daftar Sampel Perusahaan

NO.	KODE	NAMA PERUSAHAAN
1	ADES	Akasha Wira International Tbk
2	AGII	Aneka Gas Industri Tbk
3	AKPI	Argha Karya Prima Industry Tbk
4	ALDO	Alkindo Naratama Tbk
5	ALKA	Alakasa Industrindo Tbk
6	AMIN	Ateliers Mecaniques D'Indonesia Tbk
7	ARNA	Arwana Citramulia Tbk
8	ASII	Astra International Tbk
9	AUTO	Astra Otoparts Tbk
10	BATA	Sepatu Bata Tbk
11	BIMA	Primarindo Asia Infrastructure Tbk
12	BOLT	Garuda Metalindo Tbk
13	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk
14	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk
15	CINT	Chitose Internasional Tbk
16	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk
17	DLTA	Delta Djakarta Tbk
18	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk
19	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk
20	EKAD	Ekadharna International Tbk
21	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk
22	GGRM	Gudang Garam Tbk
23	HMSP	H.M.Sampoerna Tbk
24	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk
25	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk
26	IMPC	Impack Pratama Industri Tbk
27	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk
28	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk
29	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk
30	INDS	Indospring Tbk
31	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tbk
32	ISSP	Steel Pipe Industry of Indonesia Tbk
33	JECC	Jembo Cable Company Tbk
34	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk
35	KAEF	Kimia Farma Tbk
36	KBLI	KMI Wire & Cable Tbk
37	KBLM	Kabelindo Murni Tbk

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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



38	KDSI	Kedawang Setia Industrial Tbk
39	KINO	Kino Indonesia Tbk
40	KLBF	Kalbe Farma Tbk
41	LION	Lion Metal Works Tbk
42	MAIN	Malindo Feedmill Tbk
43	MERK	Merck Tbk
44	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk
45	MLIA	Mulia Industrindo Tbk
46	MYOR	Mayora Indah Tbk
47	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk
48	PYFA	Pyridam Farma Tbk
49	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk
50	SCCO	Supreme Cable Manufacturing & Commerce Tbk
51	SIDO	Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk
52	SKLT	Sekar Laut Tbk
53	SMBR	Semen Baturaja Tbk
54	SMGR	Semen Indonesia Tbk
55	SMSM	Selamat Sempurna Tbk
56	SPMA	Suparma Tbk
57	SRSN	Indo Acidatama Tbk
58	STAR	Star Petrochem Tbk
59	STTP	Siantar Top Tbk
60	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk
61	TCID	Mandom Indonesia Tbk
62	TOTO	Surya Toto Tbk
63	TRIS	Trisula International Tbk
64	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk
65	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk
66	UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk
67	UNVR	Unilever Indonesia Tbk
68	VOKS	Voksel Electric Tbk
69	WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk
70	WSBP	Waskita Beton Precast Tbk
71	WTON	Wijaya Karya Beton Tbk

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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



Lampiran 2

Cummulative Abnormal Return (CAR) dan Unexpected Earnings (UE) 2016 – 2018

No.	KODE	CAR			UE		
		2016	2017	2018	2016	2017	2018
1	ADES	-0.1127466	-8.050183788	0.06594493	0.704	-0.32	0.38
2	AGII	12.854346	-8.125796947	-0.0370033	0.339	0.52	0.17
3	AKPI	-0.0685769	-8.111958003	0.08255571	0.895	-0.75	3.82
4	ALDO	0.0104635	-8.089889907	-0.0573643	0.048	0.15	0.46
5	ALKA	0.3225467	0.123493152	0.01363776	0.048	0.15	0.46
6	AMIN	0.0301059	0.160574471	-0.0342214	1.112	0.72	0.21
7	ARNA	-0.0597665	-8.07908869	0.00944304	0.283	0.34	0.29
8	ASII	-0.0561824	-8.113638781	-0.0739909	0.172	0.26	0.18
9	AUTO	-0.0931838	-8.10869355	0.01066824	0.498	0.13	0.24
10	BATA	0.0103055	-8.15997049	0.04510729	-0.674	0.27	0.27
11	BIMA	0.04434	0.041871048	-0.0488746	23.570	-0.09	-0.85
12	BOLT	0.0962501	-0.014966962	-0.0154826	0.111	-0.14	-0.19
13	BUDI	-0.0261183	-0.071236677	-0.0472503	0.833	0.18	0.10
14	CEKA	-0.0011623	-0.054451702	0.02500143	1.343	-0.57	-0.14
15	CINT	-0.00082	-0.069489094	-0.0874454	-0.301	0.44	-0.54
16	CPIN	-0.054834	0.065955862	0.01580703	0.214	0.12	0.82
17	DLTA	-0.0328337	0.026488544	0.02542872	0.325	0.10	0.21
18	DPNS	0.0683093	0.215305133	0.03687871	0.015	-0.40	0.57
19	DVLA	0.1216587	-0.018473718	-0.0161411	0.410	0.07	0.24
20	EKAD	-0.0836767	-0.021372155	-0.0061116	0.928	-0.16	-0.03
21	FASW	-0.0180563	0.108667495	0.09871197	3.519	-0.23	1.36
22	GGRM	0.0790556	-0.017411948	-0.0967424	0.034	0.16	0.00
23	HMSP	-0.0019064	0.006786819	-0.0288212	0.231	-0.01	0.07
24	ICBP	0.0320639	0.011603866	-0.0288212	0.242	-0.02	0.31
25	IGAR	-0.0196519	-0.0108687	0.007245	0.348	0.04	-0.38
26	IMPC	-0.0003297	0.002369798	-0.0355574	-0.030	-0.27	0.16
27	INAI	-0.0921311	0.0083907	0.00781473	0.242	0.09	0.05
28	INCI	-0.1467664	-0.065142503	-0.0785689	-0.411	0.66	0.01
29	INDF	-0.0047696	-0.036395372	-0.1043089	0.502	0.06	-0.04
30	INDS	-0.0372318	0.081707594	-0.0153084	24.626	1.29	-0.03
31	INTP	0.0819687	-0.024262061	0.1064127	-0.112	-0.52	-0.38
32	ISSP	-0.0508471	-0.004693256	-0.0235118	-0.353	-0.92	4.65
33	JECC	0.1097708	0.025097071	0.01149127	52.729	-0.37	0.06
34	JPFA	-0.1047573	-0.043553711	-0.1438134	3.140	-0.49	1.03
35	KAEF	0.1217837	0.040492849	-0.3833663	0.023	0.22	0.21
36	KBLI	-0.0147431	-0.005914829	0.01752571	1.898	0.07	-0.34

C

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

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



37	KBLM	0.0804674	0.080588349	0.04907243	0.665	1.07	-0.08
38	KDSI	-0.09467	0.065069198	0.1773959	3.109	0.46	0.11
39	KINO	-0.0335349	0.091918972	-0.0060207	-0.311	-0.39	0.37
40	KLBF	-0.0013601	-0.032698935	0.02202525	0.142	0.04	0.02
41	LION	-0.025717	0.07821382	-0.0209624	-0.080	-0.78	0.58
42	MAIN	-0.0043594	-0.002485044	-0.1548736	5.674	-0.85	5.62
43	MERK	-0.0058777	0.035106219	0.00175558	0.079	-0.06	7.04
44	MLBI	-0.0185468	0.108761578	0.04105859	0.976	0.35	-0.07
45	MLIA	-0.0136706	24.39891184	0.13378456	1.058	4.26	2.98
46	MYOR	0.0146356	0.030140422	-0.0408849	0.111	0.17	0.08
47	PICO	-0.003138	0.056604101	0.98437543	-0.082	0.22	-0.07
48	PYFA	-0.0405207	0.016023646	0.04224805	0.67	0.39	0.19
49	ROTI	-0.0860668	0.047315206	0.00735481	0.034	-0.52	-0.06
50	SCCO	-0.0225936	0.014684456	-0.0039929	1.135	-0.21	-0.06
51	SIDO	-0.0214151	0.108493551	0.21806381	0.098	0.11	0.24
52	SKLT	-0.0039354	0.03917126	0.00109055	0.029	0.11	0.39
53	SMBR	-0.0834183	0.07962928	-0.0702273	-0.268	-0.43	-0.48
54	SMGR	0.0529592	0.005017445	-0.0121006	0.002	-0.55	0.51
55	SMSM	-0.0659971	0.074744121	-0.0197944	0.089	0.11	0.14
56	SPMA	0.0173488	0.048078348	-0.0882163	2.903	0.14	-0.11
57	SRSN	-0.0039354	0.346650459	-0.0930886	-0.287	0.60	1.19
58	STAR	-0.1338339	-0.101942998	0.00054319	0.507	0.29	-0.71
59	STTP	0.1548194	0.03917126	-0.0392092	-0.062	0.24	0.18
60	TBLA	0.0935896	0.150662435	0.02710257	2.093	0.54	-0.20
61	TCID	0.0690041	0.036362271	-0.0416545	-0.702	0.11	-0.03
62	TOTO	0.0009327	0.03418133	0.01634531	-0.409	0.65	0.24
63	TRIS	0.0028015	0.066559295	0.15807492	-0.429	-0.44	0.38
64	TSPC	-0.0036944	0.061035952	0.04312997	0.031	0.02	-0.03
65	ULTJ	0.1184923	0.070840536	-0.0059078	0.357	0.01	-0.02
66	UNIT	-0.0100525	0.034913902	-0.0860235	1.230	-0.41	1.10
67	UNVR	0.0657173	-0.002831782	-0.0070202	0.092	0.10	0.30
68	VOKS	0.0545039	0.073452334	-0.1045417	576.558	0.04	-0.37
69	WIM	0.0218395	0.135845279	0.02682602	-0.189	-0.62	0.26
70	WSBP	-0.0153215	0.002289066	0.02766285	0.899	0.58	0.10
71	WTON	-0.0600502	0.053463702	0.1280371	0.639	0.21	0.43

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

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



Lampiran 3

Persistensi Laba 2016 - 2018



KODE	2016			2017			2018		
	EATt	EATt-1	Beta	EATt	EATt-1	Beta	EATt	EATt-1	Beta
ADES	55,951,000,000	32,839,000,000	1.704	38,242,000,000	55,951,000,000	0.683	52,958,000,000	38,242,000,000	1.385
AGH	64,287,000,000	48,007,000,000	1.339	97,598,000,000	64,287,000,000	1.518	114,374,000,000	97,598,000,000	1.172
AKPI	52,393,857,000	27,644,714,000	1.895	13,333,970,000	52,393,857,000	0.254	64,226,271,000	13,333,970,000	4.817
ALDO	25,229,505,223	24,079,122,338	1.048	29,035,395,397	25,229,505,223	1.151	42,506,275,523	29,035,395,397	1.464
ALKA	516,167,000	1,175,538,000	0.439	15,406,256,000	516,167,000	29.847	22,943,498,000	15,406,256,000	1.489
AMIN	18,768,000,000	8,885,000,000	2.112	32,252,000,000	18,768,000,000	1.718	39,082,873,015	32,252,000,000	1.212
ARNA	91,375,910,975	71,209,943,348	1.283	122,183,909,643	91,375,910,975	1.337	158,207,798,602	122,183,909,643	1.295
ASH	18,302,000,000,000	15,613,000,000,000	1.172	23,121,000,000,000	18,302,000,000,000	1.263	27,372,000,000,000	23,121,000,000,000	1.184
AUTO	483,421,000,000	322,701,000,000	1.498	547,781,000,000	483,421,000,000	1.133	680,801,000,000	547,781,000,000	1.243
BATA	42,231,663,000	129,519,446,000	0.326	53,654,376,000	42,231,663,000	1.270	67,944,867,000	53,654,376,000	1.266
BIMA	17,410,120,742	771,373,985	22.570	15,795,652,032	17,410,120,742	0.907	2,349,855,961	15,795,652,032	0.149
BOLT	108,483,415,987	97,680,310,772	1.111	93,225,253,756	108,483,415,987	0.859	75,738,099,614	93,225,253,756	0.812
BUDI	38,624,000,000	21,072,000,000	1.833	45,691,000,000	38,624,000,000	1.183	50,467,000,000	45,691,000,000	1.105
CEKA	249,697,013,626	106,549,446,980	2.343	107,420,886,839	249,697,013,626	0.430	92,649,656,775	107,420,886,839	0.862
CINT	20,619,309,858	29,477,807,514	0.699	29,648,261,092	20,619,309,858	1.438	13,554,152,161	29,648,261,092	0.457
CPIN	2,225,402,000,000	1,832,598,000,000	1.214	2,496,787,000,000	2,225,402,000,000	1.122	4,551,485,000,000	2,496,787,000,000	1.823
DLTA	254,509,268,000	192,045,199,000	1.325	279,772,635,000	254,509,268,000	1.099	338,129,985,000	279,772,635,000	1.209
DPNS	10,009,391,103	9,859,176,172	1.015	5,963,420,071	10,009,391,103	0.596	9,380,137,352	5,963,420,071	1.573
DVLA	152,083,400,000	107,894,430,000	1.410	162,249,293,000	152,083,400,000	1.067	200,651,968,000	162,249,293,000	1.237
EKAD	90,685,821,530	47,040,256,456	1.928	76,195,665,729	90,685,821,530	0.840	74,045,187,763	76,195,665,729	0.972

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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



21	FASW	778,012,781,825	-	2.519	595,868,198,714	778,012,781,825	0.766	1,405,367,771,073	595,868,198,714	2.359
22	GGRM	6,672,682,000,000	6,452,834,000,000	1.034	7,755,347,000,000	6,672,682,000,000	1.162	7,793,068,000,000	7,755,347,000,000	1.005
23	HMSK	12,762,229,000,000	10,363,308,000,000	1.231	12,670,534,000,000	12,762,229,000,000	0.993	13,538,418,000,000	12,670,534,000,000	1.068
24	ICBP	3,631,301,000,000	2,923,148,000,000	1.242	3,543,173,000,000	3,631,301,000,000	0.976	4,658,781,000,000	3,543,173,000,000	1.315
25	IGAR	69,305,629,795	51,416,184,307	1.348	72,376,683,136	69,305,629,795	1.044	44,672,438,405	72,376,683,136	0.617
26	IMCP	125,823,130,775	129,759,075,975	0.970	91,303,491,940	125,823,130,775	0.726	105,523,929,164	91,303,491,940	1.156
27	INAI	35,552,975,244	28,615,673,167	1.242	38,651,704,520	35,552,975,244	1.087	40,463,141,352	38,651,704,520	1.047
28	INCI	9,988,836,259	16,960,660,023	0.589	16,554,272,131	9,988,836,259	1.657	16,675,673,703	16,554,272,131	1.007
29	INDE	4,852,481,000,000	3,231,713,000,000	1.502	5,145,063,000,000	4,852,481,000,000	1.060	4,961,851,000,000	5,145,063,000,000	0.964
30	INDS	49,556,367,334	1,933,819,152	25.626	113,639,539,901	49,556,367,334	2.293	110,686,883,366	113,639,539,901	0.974
31	INTP	3,870,319,000,000	4,356,661,000,000	0.888	1,859,818,000,000	3,870,319,000,000	0.481	1,145,937,000,000	1,859,818,000,000	0.616
32	ISSP	102,925,000,000	158,999,000,000	0.647	8,634,000,000	102,925,000,000	0.084	48,741,000,000	8,634,000,000	5.645
33	JECC	132,423,161,000	2,464,669,000	53.729	83,355,370,000	132,423,161,000	0.629	88,428,879,000	83,355,370,000	1.061
34	JPPA	2,171,608,000,000	524,484,000,000	4.140	1,107,810,000,000	2,171,608,000,000	0.510	2,253,201,000,000	1,107,810,000,000	2.034
35	KAEP	271,597,947,663	265,549,762,082	1.023	331,707,917,461	271,597,947,663	1.221	401,792,808,948	331,707,917,461	1.211
36	KBEL	334,338,838,592	115,371,098,970	2.898	358,974,051,474	334,338,838,592	1.074	235,651,063,203	358,974,051,474	0.656
37	KBLM	21,245,022,916	12,760,365,612	1.665	43,994,949,645	21,245,022,916	2.071	40,675,096,628	43,994,949,645	0.925
38	KDSI	47,127,349,067	11,470,563,293	4.109	68,965,208,549	47,127,349,067	1.463	76,761,902,211	68,965,208,549	1.113
39	KINO	181,110,153,810	262,980,202,426	0.689	109,696,001,798	181,110,153,810	0.606	150,116,045,042	109,696,001,798	1.368
40	KLBF	2,350,884,933,551	2,057,694,281,873	1.142	2,453,251,410,604	2,350,884,933,551	1.044	2,497,261,964,757	2,453,251,410,604	1.018
41	LION	42,345,417,055	46,018,637,487	0.920	9,282,943,009	42,345,417,055	0.219	14,679,673,993	9,282,943,009	1.581
42	MAIN	290,230,477,000	62,097,227,000	4.674	42,943,995,000	290,230,477,000	0.148	284,246,878,000	42,943,995,000	6.619
43	MERK	153,842,847,000	142,545,462,000	1.079	144,677,924,000	153,842,847,000	0.940	1,163,324,165,000	144,677,924,000	8.041
44	MLBI	982,129,000,000	496,909,000,000	1.976	1,322,067,000,000	982,129,000,000	1.346	1,224,807,000,000	1,322,067,000,000	0.926

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.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah, atau untuk keperluan administrasi atau perantara di antara pihak-pihak yang berkepentingan. Pengutipan ini tidak boleh diwujudkan atau diperjualbelikan, dan tidak boleh di gunakan untuk tujuan komersial, kecuali jika penerbit telah mendapat izin tertulis dari penerbit untuk di gunakan dengan tujuan tersebut. Apabila diperlukan, mohon untuk segera menghubungi penerbit untuk meminta ijin. Pengutipan ini juga tidak boleh di gunakan untuk tujuan lain yang mungkin dapat merugikan hak-hak cipta penerbit.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Jakarta: Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie, 2019.



45	MLIA	9,039,563,000	-	0.058	47,534,072,000	9,039,563,000	5.258	189,082,238,000	47,534,072,000	3.978
46	MYOR	1,388,676,127,665	1,250,233,128,560	1.111	1,630,953,830,893	1,388,676,127,665	1.174	1,760,434,280,304	1,630,953,830,893	1.079
47	PICO	13,753,451,941	14,975,406,018	0.918	16,824,380,227	13,753,451,941	1.223	15,730,408,346	16,824,380,227	0.935
48	PYEA	5,146,000,000	3,087,000,000	1.667	7,127,402,168	5,146,000,000	1.385	8,447,447,988	7,127,402,168	1.185
49	ROTI	279,777,368,381	270,538,700,440	1.034	135,364,021,139	279,777,368,381	0.484	127,171,436,363	135,364,021,139	0.939
50	SCCO	340,593,630,534	159,543,050,307	2.135	269,730,298,809	340,593,630,534	0.792	253,995,332,656	269,730,298,809	0.942
51	SIDO	480,525,000,000	437,475,000,000	1.098	533,799,000,000	480,525,000,000	1.111	663,849,000,000	533,799,000,000	1.244
52	SKLT	20,646,121,074	20,066,791,849	1.029	22,970,715,348	20,646,121,074	1.113	31,954,131,343	22,970,715,348	1.391
53	SMBR	259,090,525,000	354,180,062,000	0.732	146,648,432,000	259,090,525,000	0.566	76,074,721,000	146,648,432,000	0.519
54	SMGR	4,535,036,823,000	4,525,441,038,000	1.002	2,043,025,914,000	4,535,036,823,000	0.450	3,085,704,000,000	2,043,025,914,000	1.510
55	SMSM	502,192,000,000	461,307,000,000	1.089	555,388,000,000	502,192,000,000	1.106	633,550,000,000	555,388,000,000	1.141
56	SPMA	81,063,430,679	42,591,342,144	1.903	92,280,117,234	81,063,430,679	1.138	82,232,722,269	92,280,117,234	0.891
57	SRSN	11,056,051,000	15,504,788,000	0.713	17,696,567,000	11,056,051,000	1.601	38,735,092,000	17,696,567,000	2.189
58	STAR	462,555,306	306,885,570	1.507	594,726,798	462,555,306	1.286	173,591,040	594,726,798	0.292
59	STPD	174,176,717,866	185,705,201,171	0.938	216,024,079,834	174,176,717,866	1.240	255,088,886,019	216,024,079,834	1.181
60	TBEA	621,011,000,000	200,783,000,000	3.093	954,357,000,000	621,011,000,000	1.537	764,380,000,000	954,357,000,000	0.801
61	TCEB	162,059,596,347	544,474,278,014	0.298	179,126,382,068	162,059,596,347	1.105	173,049,442,756	179,126,382,068	0.966
62	TOTO	168,564,583,718	285,236,780,659	0.591	278,935,804,544	168,564,583,718	1.655	346,692,796,102	278,935,804,544	1.243
63	TRIS	25,213,015,324	44,185,600,626	0.571	14,198,889,550	25,213,015,324	0.563	19,665,074,694	14,198,889,550	1.385
64	TSPC	545,493,536,262	529,218,651,807	1.031	557,339,581,996	545,493,536,262	1.022	540,378,145,887	557,339,581,996	0.970
65	ULTI	709,825,635,742	523,100,215,029	1.357	718,402,000,000	709,825,635,742	1.012	701,607,000,000	718,402,000,000	0.977
66	UNIT	860,775,733	385,953,128	2.230	506,523,774	860,775,733	0.588	1,062,124,056	506,523,774	2.097
67	UNVR	6,390,672,000,000	5,851,805,000,000	1.092	7,004,562,000,000	6,390,672,000,000	1.096	9,109,445,000,000	7,004,562,000,000	1.301
68	VOKS	160,045,873,393	277,107,966	577.558	166,204,959,339	160,045,873,393	1.038	105,468,744,587	166,204,959,339	0.635

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

a. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

c. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

d. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

e. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

f. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

g. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

h. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

i. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

j. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

k. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

l. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

m. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

n. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

o. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

p. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

q. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

r. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

s. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

t. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

u. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

v. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

w. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

x. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

y. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

z. Deganutihan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.



69	WIIM	106,290,306,868	131,081,111,587	0.811	40,589,790,851	106,290,306,868	0.382	51,142,850,919	40,589,790,851	1.260
70	WSBP	634,819,524,892	334,369,585,006	1.899	1,000,330,150,510	634,819,524,892	1.576	1,103,472,788,182	1,000,330,150,510	1.103
71	WTON	281,567,627,374	171,784,021,170	1.639	340,458,859,391	281,567,627,374	1.209	486,640,174,453	340,458,859,391	1.429

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

Growth Opportunities 2016

No.	KODE	H. saham	Equity	Lembar saham	BV	PBV
1	ADES	1,120.00	384,388,000,000	589,896,800	652	1.7188
2	AGII	865.00	2,760,840,000,000	3,066,660,000	900	0.96082
3	AKPI	900.00	1,120,035,169,000	680,000,000	1,647	0.54641
4	ALDO	363.85	200,887,900,422	550,000,000	365	0.99617
5	ALKA	280.00	61,104,431,000	507,665,055	120	2.32628
6	AMIN	274.00	127,562,000,000	1,080,000,000	118	2.31981
7	ARNA	520.00	948,088,201,259	7,341,430,976	129	4.02657
8	ASII	8,275.00	139,906,000,000,000	40,483,553,140	3,456	2.39447
9	AUTO	2,050.00	10,536,558,000,000	4,819,733,000	2,186	0.93773
10	BATA	790.00	557,155,279,000	1,300,000,000	429	1.84329
11	BIMA	195.00	- 97,175,471,622	130,235,143,200	- 1	-261.34
12	BOLT	805.00	814,324,980,352	2,343,750,000	347	2.31691
13	BUDI	87.00	1,164,982,000,000	4,498,997,362	259	0.33598
14	CEKA	1,350.00	887,920,113,728	595,000,000	1,492	0.90464
15	CINT	316.00	326,429,838,956	1,000,000,000	326	0.96805
16	CPIN	3,090.00	14,157,243,000,000	16,398,000,000	863	3.57907
17	DLTA	5,000.00	1,012,374,008,000	800,659,050	1,264	3.95436
18	DPNS	400.00	263,264,403,585	331,129,952	795	0.50311
19	DVLA	1,755.00	1,079,579,612,000	1,120,000,000	964	1.82071
20	EKAD	590.00	592,004,807,725	698,775,000	847	0.69641
21	FASW	4,100.00	3,158,442,463,132	2,477,888,787	1,275	3.21657
22	GGRM	63,900.00	39,564,228,000,000	1,924,088,000	20,563	3.10759
23	HMSA	3,830.00	34,175,014,000,000	4,652,723,076	7,345	0.52143
24	ICBP	8,575.00	18,500,823,000,000	11,661,908,000	1,586	5.40521
25	IGAR	520.00	373,749,035,530	972,204,500	384	1.35264
26	IMPC	1,025.00	1,225,645,183,071	4,833,500,000	254	4.04223
27	INAI	322.50	258,016,602,673	316,800,000	814	0.39597
28	INCI	260.73	242,826,462,751	181,035,556	1,341	0.19438
29	INDF	7,925.00	43,941,423,000,000	8,780,426,500	5,004	1.58358
30	INDS	810.00	2,068,063,877,631	656,249,710	3,151	0.25703
31	INTP	15,400.00	26,138,703,000,000	3,681,231,699	7,101	2.16885
32	ISSP	210.00	2,645,057,000,000	7,185,992,032	368	0.57052
33	JECC	3,500.00	470,338,342,000	151,200,000	3,111	1.12515
34	JPFA	1,455.00	9,372,964,000,000	11,404,522,910	822	1.77037
35	KAEF	2,750.00	2,271,407,409,194	5,554,000,000	409	6.72425
36	KBLI	276.00	1,321,345,840,449	4,007,235,107	330	0.83702
37	KBLM	240.00	320,655,277,264	1,120,000,000	286	0.83828
38	KDSI	350.00	419,784,286,104	405,000,000	1,037	0.33767
39	KINO	3,030.00	1,952,072,473,629	1,428,571,500	1,366	2.21742
40	KLBF	1,515.00	12,463,847,141,085	46,875,122,110	266	5.69774
41	LION	1,050.00	470,603,093,171	520,160,000	905	1.16057
42	MAIN	1,300.00	1,837,375,425,000	2,238,750,000	821	1.58398
43	MERK	9,200.00	582,672,469,000	448,000,000	1,301	7.07361
44	MLBI	11,750.00	820,640,000,000	2,107,000,000	389	30.1682
45	MLIA	550.00	1,613,099,694,000	1,323,000,000	1,219	0.45109
46	MYOR	1,645.00	6,265,255,987,065	22,358,699,725	280	5.87048
47	PICO	222.00	265,842,854,248	522,905,000,000	1	436.667
48	PYFA	200.00	105,508,790,427	535,080,000	197	1.01429

© Hak cipta milik IBIKKG (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.

49	ROTI	1,600.00	1,442,751,772,026	5,061,800,000	285	5.6135
50	SCCO	7,275.00	1,220,420,673,224	205,583,400	5,936	1.22549
51	SIDO	260.00	2,757,885,000,000	15,000,000,000	184	1.41413
52	SKLT	308.00	296,151,295,872	690,740,500	429	0.71838
53	SMBR	2,790.00	3,120,757,702,000	9,837,678,500	317	8.79502
54	SMGR	9,175.00	30,574,391,457,000	5,931,520,000	5,155	1.77998
55	SMSM	980.00	1,580,055,000,000	5,758,675,440	274	3.57171
56	SPMA	194.00	1,079,146,551,310	2,114,570,958	510	0.38014
57	SRSN	50.00	402,053,633,000	6,020,000,000	67	0.74866
58	STAR	56.00	490,025,951,324	4,800,000,602	102	0.54854
59	STTP	3,190.00	1,168,512,137,670	1,310,000,000	892	3.57626
60	TBLA	990.00	3,420,615,000,000	5,342,096,939	640	1.54612
61	TCID	12,500.00	1,783,158,507,325	201,066,667	8,868	1.40948
62	TOTO	498.00	1,523,874,519,542	10,320,000,000	148	3.37256
63	TRIS	336.00	346,627,180,477	1,045,531,525	332	1.01348
64	TSPC	1,970.00	4,635,273,142,692	4,500,000,000	1,030	1.91251
65	ULTJ	1,142.50	3,489,233,494,783	2,888,382,000	1,208	0.94576
66	UNIT	360.00	244,021,820,832	10,774,600	22,648	0.0159
67	UNVR	7,760.00	4,704,258,000,000	7,630,000,000	617	12.5862
68	VOKS	293.00	669,043,551,888	831,120,519	805	0.36398
69	WIIM	440.00	991,093,391,804	2,099,873,760	472	0.93225
70	WSBP	555.00	7,405,501,041,961	26,361,157,334	281	1.97562
71	WTON	825.00	2,490,474,913,654	8,715,466,600	286	2.8871

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

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.





Lampiran 5

Growth Opportunities 2017

No.	KODE	H. saham	Equity	Lembar saham	BV	PBV
1	ADES	885.00	423,011,000,000	589,896,800	717	1.234
2	AGII	680.00	3,358,010,000,000	3,066,660,000	1,095	0.621
3	AKPI	725.00	1,126,612,491,000	680,000,000	1,657	0.438
4	ALDO	363.85	229,422,823,176	550,000,000	417	0.872
5	ALKA	306.00	78,490,877,000	507,665,055	155	1.979
6	AMIN	400.00	151,366,000,000	1,080,000,000	140	2.854
7	ARNA	342.00	1,601,346,561,573	7,341,430,976	218	1.568
8	ASII	8,300.00	156,505,000,000,000	40,483,553,140	3,866	2.147
9	AUTO	2,060.00	10,759,076,000,000	4,819,733,000	2,232	0.923
10	BATA	570.00	579,308,728,000	1,300,000,000	446	1.279
11	BIMA	69.00	- 84,637,373,721	130,235,143,200	- 1	-106
12	BOLT	985.00	720,676,793,568	2,343,750,000	307	3.203
13	BUDI	94.00	1,194,700,000,000	4,498,997,362	266	0.354
14	CEKA	1,290.00	903,044,187,067	595,000,000	1,518	0.85
15	CINT	334.00	382,273,759,946	1,000,000,000	382	0.874
16	CPIN	3,000.00	15,702,825,000,000	16,398,000,000	958	3.133
17	DLTA	4,590.00	1,144,645,393,000	800,659,050	1,430	3.211
18	DPNS	350.00	267,835,173,960	331,129,952	809	0.433
19	DVLA	1,960.00	1,116,300,069,000	1,120,000,000	997	1.966
20	EKAD	695.00	662,817,725,465	698,775,000	949	0.733
21	FASW	5,400.00	3,288,317,572,389	2,477,888,787	1,327	4.069
22	GGRM	83,800.00	42,187,664,000,000	1,924,088,000	21,926	3.822
23	HMSP	4,730.00	34,112,985,000,000	4,652,723,076	7,332	0.645
24	ICBP	8,900.00	20,324,330,000,000	11,661,908,000	1,743	5.107
25	IGAR	378.00	441,946,749,143	972,204,500	455	0.832
26	IMPC	1,090.00	1,289,020,969,663	4,833,500,000	267	4.087
27	INAI	378.00	277,404,670,750	316,800,000	876	0.432
28	INCI	347.65	268,379,825,144	181,035,556	1,482	0.235
29	INDF	7,625.00	46,756,724,000,000	8,780,426,500	5,325	1.432
30	INDS	1,260.00	2,144,818,918,530	656,249,710	3,268	0.386
31	INTP	21,950.00	24,556,507,000,000	3,681,231,699	6,671	3.29
32	ISSP	115.00	2,840,941,000,000	7,185,992,032	395	0.291
33	JECC	4,700.00	547,985,352,000	151,200,000	3,624	1.297
34	JPFA	1,300.00	9,795,628,000,000	11,404,522,910	859	1.514
35	KAEF	2,700.00	2,572,520,755,127	5,554,000,000	463	5.829
36	KBLI	426.00	1,786,746,385,283	4,007,235,107	446	0.955
37	KBLM	282.00	791,428,577,199	1,120,000,000	707	0.399
38	KDSI	550.00	485,539,501,101	405,000,000	1,199	0.459
39	KINO	2,120.00	2,055,170,880,109	1,428,571,500	1,439	1.474
40	KLBF	1,690.00	13,894,031,782,689	46,875,122,110	296	5.702
41	LION	765.00	452,307,088,017	520,160,000	870	0.88
42	MAIN	740.00	1,637,542,940,000	2,238,750,000	731	1.012
43	MERK	8,500.00	615,437,441,000	448,000,000	1,374	6.187
44	MLBI	13,675.00	1,064,905,000,000	2,107,000,000	505	27.06
45	MLIA	590.00	1,754,295,083,000	1,323,000,000	1,326	0.445
46	MYOR	2,020.00	7,354,346,366,072	22,358,699,725	329	6.141
47	PICO	228.00	279,683,750,237	522,905,000,000	1	426.3
48	PYFA	183.00	108,856,000,711	535,080,000	203	0.9

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

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.



49	ROTI	1,275.00	2,820,105,715,429	5,061,800,000	557	2.288
50	SCCO	9,000.00	2,728,227,483,994	205,583,400	13,271	0.678
51	SIDO	272.50	2,895,865,000,000	15,000,000,000	193	1.411
52	SKLT	1,100.00	307,569,774,228	690,740,500	445	2.47
53	SMBR	3,800.00	3,412,859,859,000	9,924,797,283	344	11.05
54	SMGR	9,900.00	30,439,053,302,000	5,931,520,000	5,132	1.929
55	SMSM	1,255.00	1,828,184,000,000	5,758,675,440	317	3.953
56	SPMA	212.00	1,172,195,335,156	2,114,570,958	554	0.382
57	SRSN	50.00	415,505,899,000	6,020,000,000	69	0.724
58	STAR	99.00	490,282,287,552	4,800,000,602	102	0.969
59	STTP	4,360.00	1,384,772,068,360	1,310,000,000	1,057	4.125
60	TBLA	1,225.00	3,999,946,000,000	5,342,096,939	749	1.636
61	TCID	17,900.00	1,858,326,336,424	201,066,667	9,242	1.937
62	TOTO	408.00	1,693,791,596,547	10,320,000,000	164	2.486
63	TRIS	308.00	356,231,586,783	1,047,587,802	340	0.906
64	TSPC	1,800.00	5,082,008,409,145	4,500,000,000	1,129	1.594
65	ULTJ	1,295.00	4,208,755,000,000	2,888,382,000	1,457	0.889
66	UNIT	227.00	245,258,328,306	10,774,600	22,763	0.01
67	UNVR	11,180.00	18,906,413,000,000	7,630,000,000	2,478	4.512
68	VOKS	312.00	814,122,306,393	831,120,519	980	0.319
69	WIIM	290.00	978,091,361,111	2,099,873,760	466	0.623
70	WSBP	408.00	7,316,656,090,419	26,361,157,334	278	1.47
71	WTON	500.00	2,747,935,334,085	8,715,466,600	315	1.586

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 6

Growth Opportunities 2018

No.	KODE	H. saham	Equity	Lembar saham	BV	PBV
1	ADES	920.00	481,914,000,000	589,896,800	817	1.126
2	AGII	650.00	3,147,792,000,000	3,066,660,000	1,026	0.633
3	AKPI	700.00	1,233,833,753,000	680,000,000	1,814	0.386
4	ALDO	409.33	445,406,568,767	550,000,000	810	0.505
5	ALKA	300.00	100,731,483,000	507,665,055	198	1.512
6	AMIN	428.00	182,138,438,811	1,080,000,000	169	2.538
7	ARNA	420.00	1,096,596,429,104	7,341,430,976	149	2.812
8	ASII	8,225.00	174,363,000,000,000	40,483,553,140	4,307	1.91
9	AUTO	1,470.00	11,263,635,000,000	4,819,733,000	2,337	0.629
10	BATA	600.00	636,807,359,000	1,300,000,000	490	1.225
11	BIMA	56.00	80,847,643,921	130,235,143,200	1	-90.2
12	BOLT	970.00	738,035,474,182	2,343,750,000	315	3.08
13	BUDI	96.00	1,226,484,000,000	4,498,997,362	273	0.352
14	CEKA	1,375.00	976,647,575,842	595,000,000	1,641	0.838
15	CINT	284.00	388,678,577,828	1,000,000,000	389	0.731
16	CPIN	7,225.00	19,391,174,000,000	16,398,000,000	1,183	6.11
17	DLTA	5,500.00	1,284,163,814,000	800,659,050	1,604	3.429
18	DPNS	316.00	277,708,599,001	331,129,952	839	0.377
19	DVLA	1,940.00	1,200,261,863,000	1,120,000,000	1,072	1.81
20	EKAD	855.00	724,582,501,247	698,775,000	1,037	0.825
21	FASW	7,775.00	4,288,337,297,565	2,477,888,787	1,731	4.493
22	GGRM	83,625.00	45,133,285,000,000	1,924,088,000	23,457	3.565
23	HMSP	3,710.00	35,358,253,000,000	4,652,723,076	7,599	0.488
24	ICBP	10,450.00	22,707,150,000,000	11,661,908,000	1,947	5.367
25	IGAR	382.00	482,914,243,337	972,204,500	497	0.769
26	IMPC	940.00	1,372,223,331,022	4,833,500,000	284	3.311
27	INAI	410.00	303,883,931,247	316,800,000	959	0.427
28	INCI	530.77	319,952,419,798	181,035,556	1,767	0.3
29	INDF	7,450.00	49,916,800,000,000	8,780,426,500	5,685	1.31
30	INDS	2,220.00	2,194,231,835,853	656,249,710	3,344	0.664
31	INTP	18,450.00	23,221,589,000,000	3,681,231,699	6,308	2.925
32	ISSP	84.00	2,915,416,000,000	7,185,992,032	406	0.207
33	JECC	6,675.00	609,241,164,000	151,200,000	4,029	1.657
34	JPFA	2,150.00	10,214,809,000,000	11,404,522,910	896	2.4
35	KAEF	2,600.00	3,356,459,729,851	5,554,000,000	604	4.302
36	KBLI	302.00	2,030,980,758,929	4,007,235,107	507	0.596
37	KBLM	250.00	821,471,284,053	1,120,000,000	733	0.341
38	KDSI	1,000.00	555,171,029,401	405,000,000	1,371	0.73
39	KINO	2,800.00	2,186,900,126,396	1,428,571,500	1,531	1.829
40	KLBF	1,520.00	15,294,594,796,354	46,875,122,110	326	4.659
41	LION	680.00	475,170,562,075	520,160,000	914	0.744
42	MAIN	1,395.00	1,896,646,094,000	2,238,750,000	847	1.647
43	MERK	4,300.00	518,280,401,000	448,000,000	1,157	3.717
44	MLBI	16,000.00	1,167,536,000,000	2,107,000,000	554	28.87
45	MLIA	1,205.00	2,241,367,974,000	1,323,000,000	1,694	0.711
46	MYOR	2,620.00	8,542,544,481,694	22,358,699,725	382	6.857
47	PICO	250.00	299,561,177,628	522,905,000,000	1	436.4
48	PYFA	189.00	118,927,560,800	535,080,000	222	0.85

C

Hak cipta milik IBKKG (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 IBKKG.

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



49	ROTI	1,200.00	2,916,901,120,111	5,061,800,000	576	2.082
50	SCCO	8,700.00	2,910,749,138,067	205,583,400	14,158	0.614
51	SIDO	420.00	2,902,614,000,000	15,000,000,000	194	2.17
52	SKLT	1,500.00	339,236,007,000	690,740,500	491	3.054
53	SMBR	1,750.00	3,473,671,056,000	9,932,534,336	350	5.004
54	SMGR	11,500.00	32,615,315,000,000	5,931,520,000	5,499	2.091
55	SMSM	1,400.00	2,150,277,000,000	5,758,675,440	373	3.749
56	SPMA	250.00	1,254,609,679,208	2,114,570,958	593	0.421
57	SRSN	63.00	477,788,016,000	6,020,000,000	79	0.794
58	STAR	86.00	491,354,577,004	4,800,000,602	102	0.84
59	STTP	3,750.00	1,646,387,946,952	1,310,000,000	1,257	2.984
60	TBLA	865.00	4,783,616,000,000	5,342,096,939	895	0.966
61	TCID	17,250.00	1,972,463,165,139	201,066,667	9,810	1.758
62	TOTO	348.00	1,929,477,152,737	10,320,000,000	187	1.861
63	TRIS	220.00	356,224,843,978	1,047,587,802	340	0.647
64	TSPC	1,390.00	5,432,848,070,494	4,500,000,000	1,207	1.151
65	ULTJ	1,350.00	4,774,956,000,000	2,888,382,000	1,653	0.817
66	UNIT	258.00	245,948,082,067	10,774,600	22,827	0.011
67	UNVR	9,080.00	7,578,133,000,000	7,630,000,000	993	9.142
68	VOKS	300.00	922,629,622,776	831,120,519	1,110	0.27
69	WIIM	141.00	1,005,236,802,665	2,099,873,760	479	0.295
70	WSBP	376.00	7,882,313,190,464	26,361,157,334	299	1.257
71	WTON	376.00	3,136,812,010,205	8,715,466,600	360	1.045

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

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.



Lampiran 7

Leverage 2016 – 2018



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

KODE	2016			2017			2018		
	T. Hutang	T. Aktiva	LEV	T. Hutang	T. Aktiva	LEV	T. Hutang	T. Aktiva	LEV
ADES	383,091,000,000	767,479,000,000	0.50	417,225,000,000	840,236,000,000	0.50	399,361,000,000	881,275,000,000	0.45
AGH	2,996,929,000,000	5,847,722,000,000	0.51	2,971,605,000,000	6,403,543,000,000	0.46	3,499,963,000,000	6,647,755,000,000	0.53
AKPI	1,495,874,021,000	2,615,909,190,000	0.57	1,618,713,342,000	2,745,325,833,000	0.59	1,836,576,739,000	3,070,410,492,000	0.60
ALDO	209,442,676,180	410,330,576,602	0.51	269,278,833,819	498,701,656,995	0.54	442,342,130,920	887,748,699,687	0.50
ALKA	75,514,424,000	136,618,855,000	0.55	226,718,826,000	305,208,703,000	0.74	548,236,812,000	648,968,295,000	0.84
AMIN	71,412,000,000,000	198,975,000,000,000	0.36	101,087,000,000,000	252,452,000,000,000	0.40	178,767,779,764	360,906,218,575	0.50
ARNA	595,128,097,887	1,543,216,299,146	0.39	571,946,769,034	1,601,346,561,573	0.36	556,309,556,626	1,652,905,985,730	0.34
ASH	121,949,000,000,000	261,855,000,000,000	0.47	139,325,000,000,000	295,646,000,000,000	0.47	170,348,000,000,000	344,711,000,000,000	0.49
AUTO	4,075,716,000,000	14,612,274,000,000	0.28	4,003,233,000,000	14,762,309,000,000	0.27	4,626,013,000,000	15,889,648,000,000	0.29
BATA	247,587,638,000	804,742,917,000	0.31	276,382,503,000	856,691,231,000	0.32	240,048,866,000	876,856,225,000	0.27
BIMA	189,216,746,183	92,401,274,561	2.05	173,964,702,574	89,327,328,853	1.95	179,038,284,760	98,190,640,839	1.82
BOIT	123,816,707,010	938,141,687,362	0.13	468,122,101,794	1,188,798,795,362	0.39	574,341,524,938	1,312,376,999,120	0.44
BUDI	1,766,825,000,000	2,931,807,000,000	0.60	1,744,756,000,000	2,939,456,000,000	0.59	2,166,496,000,000	3,392,980,000,000	0.64
CEKA	538,044,038,690	1,425,964,152,418	0.38	489,592,257,434	1,392,636,444,501	0.35	192,308,466,864	1,168,956,042,706	0.16
CINT	72,906,787,680	399,336,626,636	0.18	94,304,081,659	476,577,841,605	0.20	102,703,457,308	491,382,035,136	0.21
CPIN	10,047,751,000,000	24,204,994,000,000	0.42	8,819,768,000,000	24,522,593,000,000	0.36	8,253,944,000,000	27,645,118,000,000	0.30
DLTA	185,422,642,000	1,197,796,650,000	0.15	196,197,372,000	1,340,842,765,000	0.15	239,353,356,000	1,523,517,170,000	0.16
DPNS	32,865,162,199	296,129,565,784	0.11	40,655,786,593	308,491,173,960	0.13	44,476,413,260	322,185,012,261	0.14
DLA	451,785,946,000	1,531,365,558,000	0.30	524,586,078,000	1,640,886,147,000	0.32	482,559,876,000	1,682,821,739,000	0.29
EKAD	110,503,822,983	702,508,630,708	0.16	133,949,920,707	796,767,646,172	0.17	128,684,953,153	853,267,454,400	0.15

1. Dilengkapi dengan bagian-bagian seluruh karya tulis ini dalam bentuk 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.



21	FASW	5,424,781,372,865	8,583,223,835,997	0.63	6,081,574,204,386	9,369,891,776,775	0.65	6,676,781,411,219	10,965,118,708,784	0.61
22	GGRM	23,387,406,000,000	62,951,634,000,000	0.37	24,572,266,000,000	66,759,930,000,000	0.37	23,963,934,000,000	69,097,219,000,000	0.35
23	HMSP	8,333,263,000,000	42,508,277,000,000	0.20	9,028,078,000,000	43,141,063,000,000	0.21	11,244,167,000,000	46,602,420,000,000	0.24
24	ICBP	10,401,125,000,000	28,901,948,000,000	0.36	11,295,184,000,000	31,619,514,000,000	0.36	11,660,003,000,000	34,367,153,000,000	0.34
25	IGAR	65,716,637,766	439,465,673,296	0.15	71,075,842,431	513,022,591,574	0.14	87,283,567,361	570,197,810,698	0.15
26	IMBC	1,050,386,739,011	2,276,031,922,082	0.46	1,005,656,523,820	2,294,677,493,483	0.44	997,975,486,781	2,370,198,817,803	0.42
27	INAI	1,081,015,810,782	1,339,032,413,455	0.81	936,511,874,370	1,231,916,545,120	0.76	1,096,799,666,849	1,400,683,598,096	0.78
28	INCI	26,524,918,593	269,351,381,344	0.10	35,408,565,186	303,788,390,330	0.12	71,410,278,158	391,362,697,956	0.18
29	INDF	38,233,092,000,000	82,174,515,000,000	0.47	41,182,764,000,000	87,939,488,000,000	0.47	46,620,996,000,000	96,537,796,000,000	0.48
30	INBS	409,208,624,907	2,477,272,502,538	0.17	289,798,419,319	2,434,617,337,849	0.12	288,105,732,114	2,482,337,567,967	0.12
31	INTP	4,011,877,000,000	30,150,580,000,000	0.13	4,307,169,000,000	28,863,676,000,000	0.15	4,566,973,000,000	27,788,562,000,000	0.16
32	ISSP	3,396,754,000,000	6,041,811,000,000	0.56	3,428,424,000,000	6,269,365,000,000	0.55	3,578,654,000,000	6,494,070,000,000	0.55
33	JECC	1,116,872,234,000	1,587,210,576,000	0.70	1,380,623,870,000	1,927,985,352,000	0.72	1,472,379,829,000	2,081,620,993,000	0.71
34	JPEA	9,878,062,000,000	19,251,026,000,000	0.51	11,293,242,000,000	21,088,870,000,000	0.54	12,823,219,000,000	23,038,028,000,000	0.56
35	KAEF	2,341,155,131,870	4,612,562,541,064	0.51	3,523,628,217,406	6,096,148,972,533	0.58	6,103,967,587,830	9,460,427,317,681	0.65
36	KBLI	550,076,575,595	1,871,422,416,044	0.29	1,227,014,231,702	3,013,760,616,985	0.41	1,213,840,888,147	3,244,821,647,076	0.37
37	KBEM	318,436,089,653	639,091,366,917	0.50	443,770,270,269	1,235,198,847,468	0.36	476,887,194,322	1,298,358,478,375	0.37
38	KDSI	722,488,734,446	1,142,273,020,550	0.63	842,752,226,515	1,328,291,727,616	0.63	836,245,435,111	1,391,416,464,512	0.60
39	KINO	1,332,431,950,729	3,284,504,424,358	0.41	1,182,424,339,165	3,237,595,219,274	0.37	1,405,264,079,012	3,592,164,205,408	0.39
40	KLBF	2,762,162,069,572	15,226,009,210,657	0.18	2,722,207,633,646	16,616,239,416,335	0.16	2,851,611,349,015	18,146,206,145,369	0.16
41	LIGN	215,209,902,816	685,812,995,987	0.31	229,630,859,719	681,937,947,736	0.34	221,022,066,026	696,192,628,101	0.32
42	MAIN	2,082,189,069,000	3,919,764,494,000	0.53	2,371,092,779,000	4,008,635,719,000	0.59	2,344,198,361,000	4,335,844,455,000	0.54
43	MERK	161,262,245,000	743,934,894,000	0.22	231,569,103,000	847,006,544,000	0.27	744,833,288,000	1,263,113,689,000	0.59
44	MUBI	1,454,398,000,000	2,275,038,000,000	0.64	1,445,173,000,000	2,510,078,000,000	0.58	1,721,965,000,000	2,889,501,000,000	0.60

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

penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
Institut Bisnis dan Manajemen Kwik Kian Gie



45	MLIA	6,110,478,983,000	7,723,578,677,000	0.79	3,432,390,525,000	5,186,685,608,000	0.66	3,022,358,125,000	5,263,726,099,000	0.57
46	MYQR	6,657,114,553,072	12,922,421,859,142	0.52	7,561,503,434,179	14,915,849,800,251	0.51	9,049,161,944,940	17,591,706,426,634	0.51
47	PICO	372,723,897,214	638,565,761,462	0.58	440,555,207,507	720,238,957,745	0.61	553,371,264,957	852,932,442,585	0.65
48	PYFA	61,554,005,181	167,062,795,608	0.37	50,707,930,330	159,563,931,041	0.32	68,129,603,054	187,057,163,854	0.36
49	ROTI	1,476,889,086,692	2,919,640,858,718	0.51	1,739,467,993,982	4,559,573,709,411	0.38	1,476,909,260,772	4,393,810,380,883	0.34
50	SCCO	1,229,514,818,362	2,449,935,491,586	0.50	1,286,017,105,712	4,014,244,589,706	0.32	1,254,447,340,790	4,165,196,478,857	0.30
51	SIDO	229,729,000,000	2,987,614,000,000	0.08	262,333,000,000	3,158,198,000,000	0.08	435,014,000,000	3,337,628,000,000	0.13
52	SKLT	272,088,644,079	568,239,939,951	0.48	328,714,435,982	636,284,210,210	0.52	408,057,718,435	747,293,725,435	0.55
53	SMBR	1,248,119,294,000	4,368,876,996,000	0.29	1,647,477,388,000	5,060,337,247,000	0.33	2,064,408,447,000	5,538,079,503,000	0.37
54	SMGR	13,652,504,525,000	44,226,895,982,000	0.31	18,524,450,664,000	48,963,502,966,000	0.38	18,168,521,000,000	50,783,836,000,000	0.36
55	SMSM	674,685,000,000	2,254,740,000,000	0.30	615,157,000,000	2,443,341,000,000	0.25	650,926,000,000	2,801,203,000,000	0.23
56	SPMA	1,047,296,887,831	2,158,852,415,950	0.49	980,123,282,608	2,175,660,855,114	0.45	1,013,266,115,558	2,282,845,632,924	0.44
57	SRSN	315,096,071,000	717,149,704,000	0.44	237,220,555,000	652,726,454,000	0.36	208,989,195,000	686,777,211,000	0.30
58	STAR	200,161,402,637	690,187,353,961	0.29	124,422,750,504	614,705,038,056	0.20	124,601,429,706	615,956,006,710	0.20
59	STTP	1,167,899,357,271	2,336,411,494,941	0.50	957,660,374,836	2,342,432,443,196	0.41	984,801,863,078	2,631,189,810,030	0.37
60	TBLA	9,176,209,000,000	12,596,824,000,000	0.73	10,024,540,000,000	14,024,486,000,000	0.71	11,556,300,000,000	16,339,916,000,000	0.71
61	TGID	401,942,530,776	2,185,101,038,101	0.18	503,480,853,006	2,361,807,189,430	0.21	472,680,346,662	2,445,143,511,801	0.19
62	TGTO	1,057,566,418,720	2,581,440,938,262	0.41	1,132,699,218,954	2,826,490,815,501	0.40	967,642,637,307	2,897,119,790,044	0.33
63	TRIS	293,073,984,034	639,701,164,511	0.46	188,736,733,204	544,968,319,987	0.35	276,789,437,347	633,014,281,325	0.44
64	TSPC	1,950,534,206,746	6,585,807,349,438	0.30	2,352,891,899,876	7,434,900,309,021	0.32	2,437,126,989,832	7,869,975,060,326	0.31
65	UETJ	749,966,146,582	4,239,199,641,365	0.18	978,185,000,000	5,186,940,000,000	0.19	780,915,000,000	5,555,871,000,000	0.14
66	UNIT	188,891,359,540	432,913,180,372	0.44	181,126,294,572	426,384,622,878	0.42	173,753,567,080	419,701,649,147	0.41
67	UNVR	12,041,437,000,000	16,745,695,000,000	0.72	13,733,025,000,000	18,906,413,000,000	0.73	11,944,837,000,000	19,522,970,000,000	0.61
68	VOKS	999,166,542,590	1,668,210,094,478	0.60	1,296,044,190,202	2,110,166,496,595	0.61	1,562,752,955,234	2,485,382,578,010	0.63

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Kewirausahaan Kwik Kian Gie



69	WIIM	362,540,740,471	1,353,634,132,275	0.27	247,620,731,930	1,225,712,093,041	0.20	250,337,111,893	1,255,573,914,558	0.20
70	WSBP	6,328,766,443,251	13,734,267,485,212	0.46	7,602,892,583,336	14,919,548,673,755	0.51	7,340,075,389,350	15,222,388,589,814	0.48
71	WTON	2,171,844,871,665	4,662,319,785,318	0.47	4,320,040,760,958	7,067,976,095,043	0.61	5,744,966,289,467	8,881,778,299,672	0.65

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

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



Lampiran 8

Data Kualitas Akrual 2016

No.	KODE	WC	A.kas t-1	A.OP.Kas t	A.Op. Kas+1	STDEV
1	ADES	384,388,000,000	26,040,000,000	119,156,000,000	87,199,000,000	-0.14590589
2	AGII	2,850,793,000,000	3,285,000,000	129,110,000,000	213,726,000,000	0.000235795
3	AKPI	1,120,035,169,000	- 50,796,252,000	384,621,003,000	145,628,143,000	-0.087881877
4	ALDO	200,887,900,422	2,204,123,679	38,255,302,345	12,706,380,594	-0.143151661
5	ALKA	61,104,431,000	- 2,880,134,000	12,555,800,000	- 3,678,215,000	-0.148985322
6	AMIN	127,563,000,000,000	13,605,000,000	- 9,370,000,000	- 6,128,000,000	7.995432988
7	ARNA	948,088,201,259	111,918,147,182	95,618,365,174	245,599,197,741	-0.149697767
8	ASII	139,906,000,000,000	25,899,000,000,000	19,407,000,000,000	23,285,000,000,000	0.15369358
9	AUTO	10,536,558,000,000	866,768,000,000	1,059,369,000,000	394,229,000,000	0.283347402
10	BATA	557,155,279,000	- 19,631,483,000	19,176,233,000	47,680,636,000	-0.120268165
11	BIMA	- 96,815,471,622	38,488,000,851	17,103,256,597	9,669,781,404	-0.16991703
12	BOLT	814,324,980,352	- 62,480,105,460	147,030,558,657	102,038,578,597	-0.100671341
13	BUDI	1,164,982,000,000	96,860,000,000	287,744,000,000	69,285,000,000	-0.108209468
14	CEKA	887,920,113,728	168,614,379,234	176,087,317,362	208,851,008,007	-0.160719056
15	CINT	326,429,838,956	24,353,235,988	39,761,184,974	33,220,121,814	-0.14268776
16	CPIN	14,157,243,000,000	1,782,400,000,000	4,157,137,000,000	1,624,465,000,000	0.171830132
17	DLTA	1,012,374,008,000	246,625,414,000	259,851,506,000	342,202,126,000	-0.186876021
18	DPNS	263,264,403,585	5,105,993,427	14,127,914,662	- 3,994,084,302	-0.137776229
19	DVLA	1,079,579,612,000	214,166,823,000	187,475,539,000	230,738,193,000	-0.161307094
20	EKAD	592,004,807,725	100,935,448,358	84,490,481,400	51,605,876,745	-0.144722149
21	FASW	3,158,442,463,132	72,901,791,421	2,206,943,981,547	1,113,426,743,731	-0.099760187
22	GGRM	39,564,228,000,000	3,200,820,000,000	6,937,650,000,000	8,204,579,000,000	0.639681014
23	HMSP	34,175,014,000,000	811,163,000,000	14,076,579,000,000	15,376,315,000,000	-0.069946207
24	ICBP	18,500,823,000,000	3,485,533,000,000	4,584,964,000,000	5,174,368,000,000	-0.387873507
25	IGAR	373,749,035,530	80,061,208,533	63,688,738,725	88,100,059,088	-0.158974933
26	IMPC	1,225,645,183,071	117,482,963,139	164,657,518,831	20,613,985,520	-0.103307314
27	INAI	258,016,602,673	47,011,856,454	- 149,761,732,022	51,365,012,507	-0.155653329
28	INCI	242,826,462,751	25,782,575,358	- 8,289,910,044	12,507,667,355	-0.145945739
29	INDF	43,941,423,000,000	4,213,613,000,000	7,175,603,000,000	6,507,803,000,000	0.919575464
30	INDS	2,068,063,877,631	110,641,662,962	193,436,286,326	320,252,084,705	-0.086981244
31	INTP	26,138,703,000,000	5,049,117,000,000	3,546,113,000,000	2,781,805,000,000	0.061717663
32	ISSP	2,645,057,000,000	176,316,000,000	- 374,268,000,000	743,427,000,000	-0.123620031
33	JECC	470,338,342,000	21,550,154,000	184,371,203,000	85,948,536,000	-0.138838796

C

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang menyalin atau menjiplak sebagian atau seluruhnya tanpa izin BIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin BIKKG.



34	JPFA	9,372,964,000,000	1,452,924,000,000	2,753,605,000,000	770,662,000,000	0.041404824
35	KAEF	2,271,407,409,194	175,966,862,349	198,050,928,789	5,241,243,654	-0.047149849
36	KBLI	1,321,345,840,449	46,127,980,815	383,175,671,680	- 65,871,447,329	-0.068730662
37	KBLM	320,655,277,264	29,940,416,899	33,243,538,568	- 5,645,375,903	-0.139246135
38	KDSI	419,784,286,104	- 41,864,462,623	85,536,484,701	- 61,261,640,106	-0.109462346
39	KINO	1,952,072,473,629	- 72,552,345,084	11,867,374,074	240,312,298,590	-0.044706223
40	KLBF	12,463,847,141,085	2,427,641,532,150	2,159,833,281,176	2,008,316,536,066	-0.141787706
41	LION	470,603,093,171	49,505,778,072	53,300,060,257	9,661,711,698	-0.135851916
42	MAIN	1,837,575,425,000	- 26,280,191,000	251,605,232,000	265,893,212,000	-0.064027528
43	MERK	582,672,649,000	203,711,206,000	169,161,270,000	129,919,801,000	-0.177683517
44	MLBI	820,640,000,000	919,232,000,000	1,248,469,000,000	1,331,611,000,000	-0.470527509
45	MLIA	1,613,099,694,000	367,602,920,000	234,571,143,000	243,550,943,000	-0.162423082
46	MYOR	6,265,307,306,070	2,336,785,497,995	659,314,197,175	1,275,530,669,068	-0.43167188
47	PICO	265,841,864,248	59,320,691,249	6,595,052,098	2,326,543,149	-0.150443139
48	PYFA	105,508,790,427	1,472,541,371	7,052,759,074	20,930,568,344	-0.150362732
49	ROTI	1,442,751,772,026	555,511,840,614	414,702,426,418	370,617,213,073	-0.230211028
50	SCCO	1,220,420,673,224	197,980,124,011	522,526,634,709	- 70,250,625,762	-0.107196405
51	SIDO	2,757,885,000,000	432,896,000,000	194,570,946,000	227,833,077,000	-0.101867679
52	SKLT	296,151,295,872	29,666,923,359	462,656,000,000	640,695,000,000	-0.222543067
53	SMBR	3,120,757,702,000	522,628,119,000	1,641,040,298	2,153,248,753	-0.070186161
54	SMGR	30,574,391,457,000	7,288,586,537,000	87,306,699,000	183,236,105,000	0.168960202
55	SMSM	1,580,055,000,000	531,987,000,000	5,180,010,976,000	2,745,186,809,000	-0.496172261
56	SPMA	1,111,555,528,119	85,999,470,922	582,843,000,000	446,032,000,000	-0.156615066
57	SRSN	402,053,633,000	- 76,732,542,000	266,413,599,145	131,771,691,225	-0.126993764
58	STAR	490,025,951,324	33,093,380,375	114,821,748,000	85,865,101,000	-0.140564152
59	STTP	1,168,512,137,670	194,843,122,728	36,390,716,827	78,783,737,756	-0.132456777
60	TBLA	3,420,615,000,000	- 26,229,000,000	166,186,126,054	301,239,769,296	0.031948079
61	TCID	1,783,158,507,325	120,781,612,127	391,986,000,000	1,917,900,000,000	-0.315166255
62	TOTO	1,523,874,519,542	239,811,138,479	264,194,256,792	363,708,428,317	-0.155472042
63	TRIS	346,627,180,477	63,376,934,300	305,802,664,813	421,340,061,708	-0.199065
64	TSPC	4,635,273,142,692	778,361,981,647	13,169,891,854	44,384,663,571	-0.035250983
65	ULTJ	3,489,233,494,783	669,463,282,890	491,655,348,447	544,164,330,634	-0.1467717
66	UNIT	244,021,820,832	- 24,744,623,460	779,108,645,836	1,072,516,000,000	-0.268329049
67	UNVR	4,704,258,000,000	6,229,051,000,000	30,168,393,183	4,295,116,078	-1.227539456
68	VOKS	669,043,551,888	16,054,543,972	6,684,219,000,000	7,059,862,000,000	-0.995401758
69	WIIM	991,093,391,804	62,869,126,110	194,253,220,963	68,692,517,377	-0.112351252
70	WSBP	7,405,501,041,961	- 686,135,441,847	136,703,864,740	194,599,188,956	0.445890317
71	WTON	2,490,474,913,653	458,415,942,291	- 3,034,905,406,375	- 2,413,798,672,493	0.200188739

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang menjiptakan atau seluruhnya 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 9

Data Kualitas Akrual 2017

No.	KODE	WC	A.kas t-1	A.OP.Kas t	A.Op. Kas+1	STDEV
1	ADES	423,011,000,000	119,156,000,000	87,199,000,000	146,588,000,000	-0.1790003
2	AGII	3,431,938,000,000	129,110,000,000	213,726,000,000	311,207,000,000	-0.0792212
3	AKPI	1,126,612,491,000	384,621,003,000	145,628,143,000	- 16,883,236,000	-0.1071043
4	ALDO	229,422,823,176	38,255,302,345	12,706,380,594	82,158,086,160	-0.1750764
5	ALKA	78,489,877,000	12,555,800,000	- 3,678,215,000	71,627,443,000	-0.1812368
6	AMIN	151,365,000,000,000	- 9,370,000,000	- 6,128,000,000	- 644,338,529	7.32046987
7	ARNA	1,029,399,792,539	95,618,365,174	245,599,197,741	356,764,910,588	-0.2177585
8	ASII	156,321,000,000,000	19,407,000,000,000	23,285,000,000,000	27,692,000,000,000	1.89312539
9	AUTO	10,759,076,000,000	1,059,369,000,000	394,229,000,000	678,469,000,000	0.37993977
10	BATA	580,308,728,000	19,176,233,000	47,680,636,000	40,450,899,000	-0.1715242
11	BIMA	- 84,637,373,721	17,103,256,597	9,669,781,404	- 885,231,753	-0.1898415
12	BOLT	720,676,693,568	147,030,558,657	102,038,578,597	58,409,108,583	-0.1601819
13	BUDI	1,194,700,000,000	287,744,000,000	69,285,000,000	26,016,000,000	-0.0973924
14	CEKA	903,044,187,067	176,087,317,362	208,851,008,007	287,259,686,428	-0.1930163
15	CINT	382,273,759,946	39,761,184,974	33,220,121,814	- 9,774,374,433	-0.1701981
16	CPIN	15,702,825,000,000	4,157,137,000,000	1,624,465,000,000	5,035,954,000,000	0.58504811
17	DLTA	1,144,645,393,000	259,851,506,000	342,202,126,000	342,493,551,000	-0.2140266
18	DPNS	267,835,387,367	14,127,914,662	- 3,994,084,302	- 12,882,144,526	-0.1676438
19	DVLA	1,116,300,069,000	187,475,539,000	230,738,193,000	26,628,428,000	-0.1761773
20	EKAD	662,817,725,465	84,490,481,400	51,605,876,745	61,219,347,295	-0.1574438
21	FASW	3,288,317,572,389	2,206,943,981,547	1,113,426,743,731	1,733,244,001,462	-0.0715864
22	GGRM	42,187,664,000,000	6,937,650,000,000	8,204,579,000,000	11,224,700,000,000	-0.1396631
23	HMSF	34,112,985,000,000	14,076,579,000,000	15,376,315,000,000	20,193,483,000,000	-2.0885254
24	ICBP	20,324,330,000,000	4,584,964,000,000	5,174,368,000,000	4,653,375,000,000	-0.3196542
25	IGAR	441,946,749,143	63,688,738,725	88,100,059,088	2,010,760,208	-0.1823074
26	IMPC	1,289,020,969,663	164,657,518,831	20,613,985,520	43,232,569,972	-0.0997546
27	INAI	295,404,670,750	- 149,761,732,022	51,365,012,507	132,356,154,811	-0.222835
28	INCI	268,379,825,144	- 8,289,910,044	12,507,667,355	12,092,574,806	-0.1786805
29	INDF	46,756,724,000,000	6,507,803,000,000	7,175,603,000,000	5,935,829,000,000	0.60076518
30	INDS	2,144,818,918,530	193,436,286,326	320,252,084,705	133,733,783,093	-0.1599243
31	INTP	24,556,507,000,000	3,546,113,000,000	2,781,805,000,000	1,984,532,000,000	0.64480827
32	ISSP	2,840,941,000,000	- 374,268,000,000	743,427,000,000	- 374,759,000,000	-0.356131
33	JECC	547,361,482,000	184,371,203,000	85,948,536,000	7,444,003,000	-0.15388

1. Dilengkapi dengan hak cipta dan hak paten yang dimiliki oleh penulis. Penulisan ini tidak dapat dipertanggungjawabkan secara hukum oleh institusi atau pihak lain. Penulisan ini adalah hak milik pribadi penulis dan tidak dapat dipertanggungjawabkan secara hukum oleh institusi atau pihak lain.

2. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa izin IBKKG.

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.



34	JPFA	9,795,628,000,000	2,753,605,000,000	770,662,000,000	1,840,529,000,000	0.4679925
35	KAEF	2,572,520,755,127	198,050,928,789	5,241,243,654	258,254,551,890	-0.0341623
36	KBLI	1,786,746,385,283	383,175,671,680	- 65,871,447,329	89,354,164,341	-0.0060448
37	KBLM	791,428,577,199	33,243,538,568	- 5,645,375,903	49,396,645,050	-0.1403121
38	KDSI	485,539,501,101	85,536,484,701	- 61,261,640,106	88,557,902,537	-0.1281106
39	KINO	2,055,170,880,109	11,867,374,074	240,312,298,590	104,743,680,332	-0.1694836
40	KLBF	13,894,031,782,689	2,159,833,281,176	2,008,316,536,066	2,770,775,949,459	0.08835809
41	LION	452,307,088,017	53,300,060,257	9,661,711,698	8,977,194,202	-0.156849
42	MAIN	1,637,542,940,000	251,605,232,000	265,893,212,000	367,904,123,000	-0.1658058
43	MERK	615,437,441,000	169,161,270,000	129,919,801,000	168,964,859,000	-0.1758801
44	MLBI	1,064,905,000,000	1,248,469,000,000	1,331,611,000,000	1,412,515,000,000	-0.4233836
45	MLIA	1,754,295,083,000	234,571,143,000	243,550,943,000	227,388,878,000	-0.1491531
46	MYOR	7,354,346,366,072	659,314,197,175	1,275,530,669,068	459,273,241,788	-0.1600181
47	PICO	279,683,750,238	6,595,052,098	2,326,543,149	75,713,565,476	-0.1746482
48	PYFA	108,856,000,711	7,052,759,074	20,930,568,344	4,829,470,105	-0.1863006
49	ROTI	2,820,105,715,429	414,702,426,418	370,617,213,073	295,922,456,326	-0.1095865
50	SCCO	2,728,227,483,994	522,526,634,709	- 70,250,625,762	- 133,493,168,560	0.07838544
51	SIDO	2,895,865,000,000	194,570,946,000	227,833,077,000	- 162,466,358,000	-0.0770929
52	SKLT	307,569,774,228	462,656,000,000	640,695,000,000	846,389,000,000	-0.3435938
53	SMBR	3,412,859,859,000	1,641,040,298	2,153,248,753	14,653,378,405	-0.0174127
54	SMGR	30,439,052,302,000	87,306,699,000	183,236,105,000	64,469,290,000	1.2737668
55	SMSM	1,828,184,000,000	5,180,010,976,000	2,745,186,809,000	4,459,340,000,000	-0.2734403
56	SPMA	1,195,537,572,506	582,843,000,000	446,032,000,000	542,647,000,000	-0.195772
57	SRSN	415,505,899,000	266,413,599,145	131,771,691,225	224,285,334,887	-0.1706318
58	STAR	490,282,287,552	114,821,748,000	85,865,101,000	31,387,997,000	-0.1708387
59	STTP	1,384,772,068,360	36,390,716,827	78,783,737,756	30,736,659,689	-0.1387497
60	TBLA	3,999,946,000,000	166,186,126,054	301,239,769,296	245,006,975,842	-0.0714669
61	TCID	1,858,326,336,424	391,986,000,000	1,917,900,000,000	- 84,833,000,000	-0.6812166
62	TOTO	1,693,791,596,547	264,194,256,792	363,708,428,317	193,367,434,215	-0.1867373
63	TRIS	356,231,586,783	305,802,664,813	421,340,061,708	356,708,792,806	-0.272572
64	TSPC	5,082,008,409,145	13,169,891,854	44,384,663,571	21,043,441,800	0.05258438
65	ULTJ	4,208,755,000,000	491,655,348,447	544,164,330,634	389,088,123,975	-0.0906499
66	UNIT	245,258,328,306	779,108,645,836	1,072,516,000,000	575,823,000,000	-0.4248095
67	UNVR	5,173,388,000,000	30,168,393,183	4,295,116,078	5,360,499,842	0.07492545
68	VOKS	814,122,306,393	6,684,219,000,000	7,059,862,000,000	7,914,537,000,000	-1.6929682
69	WIIM	978,091,361,111	194,253,220,963	68,692,517,377	67,756,473,097	-0.1273878
70	WSBP	7,316,656,090,419	136,703,864,740	194,599,188,956	140,978,069,476	0.12912316
71	WTON	2,747,935,334,085	- 3,034,905,406,375	- 2,413,798,672,493	1,818,103,331,586	0.13557129

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 10

Data Kualitas Akrual 2018

No.	KODE	WC	A.kas t-1	A.OP.Kas t	A.Op. Kas+1	STDEV
1	ADES	481,914,000,000	87,199,000,000	146,588,000,000	184,178,000,000	-0.153393
2	AGII	3,147,792,000,000	213,726,000,000	311,207,000,000	411,801,000,000	0.0665141
3	AKPI	1,233,833,753,000	145,628,143,000	- 23,973,646,000	243,459,904,000	-0.0962422
4	ALDO	445,406,568,767	12,706,380,594	82,158,086,160	99,465,554,519	-0.1215169
5	ALKA	100,731,483,000	- 3,678,215,000	71,627,443,000	233,260,999,000	-0.1036579
6	AMIN	182,138,438,811	- 6,128,000,000	- 644,338,529	13,472,771,574	-0.1525952
7	ARNA	1,096,596,429,104	245,599,197,741	356,764,910,588	368,988,791,699	-0.172135
8	ASII	174,363,000,000,000	23,285,000,000,000	27,692,000,000,000	19,175,000,000,000	3.14326323
9	AUTO	11,263,635,000,000	394,229,000,000	678,469,000,000	1,072,057,000,000	0.88817947
10	BATA	636,807,359,000	47,680,636,000	40,450,899,000	48,742,952,000	-0.1410517
11	BIMA	- 80,847,643,921	9,669,781,404	- 885,231,753	- 6,642,849,130	-0.1957861
12	BOLT	738,035,474,182	102,038,578,597	58,409,108,583	93,837,385,857	-0.1600454
13	BUDI	1,226,484,000,000	69,285,000,000	26,016,000,000	271,140,000,000	-0.0349713
14	CEKA	976,647,575,842	208,851,008,007	287,259,686,428	453,147,999,966	-0.1277497
15	CINT	388,678,577,828	33,220,121,814	- 9,774,374,433	1,955,633,127	-0.1646916
16	CPIN	19,391,174,000,000	1,624,465,000,000	5,035,954,000,000	3,400,173,000,000	1.15539848
17	DLTA	1,284,163,814,000	342,202,126,000	342,493,551,000	342,493,551,000	-0.2329251
18	DPNS	277,708,599,001	- 3,994,084,302	- 12,882,144,526	2,120,773,193	-0.1473913
19	DVLA	1,200,261,863,000	230,738,193,000	26,628,428,000	272,538,844,000	-0.1580227
20	EKAD	724,582,501,247	51,605,876,745	61,219,347,295	115,559,223,532	-0.1175293
21	FASW	4,288,337,297,565	1,113,426,743,731	1,733,244,001,462	1,116,219,495,805	-0.3823008
22	GGRM	45,133,285,000,000	8,204,579,000,000	11,224,700,000,000	11,174,403,000,000	0.58385313
23	HMSF	35,358,253,000,000	15,376,315,000,000	20,193,483,000,000	17,145,967,000,000	-4.5794449
24	ICBP	22,707,150,000,000	5,174,368,000,000	4,653,375,000,000	7,398,161,000,000	-0.0055806
25	IGAR	482,914,243,337	88,100,059,088	2,010,760,208	110,401,909,570	-0.1661506
26	IMPC	1,372,223,331,022	20,613,985,520	43,232,569,972	136,558,916,453	-0.0241347
27	INAI	303,883,931,247	51,365,012,507	132,356,154,811	- 66,131,822,016	-0.2149944
28	INCI	319,952,419,798	12,507,667,355	12,092,574,806	11,868,109,959	-0.1543911
29	INDF	49,916,800,000,000	7,175,603,000,000	5,935,829,000,000	13,344,494,000,000	2.77443254
30	INDS	2,194,231,835,853	320,252,084,705	133,733,783,093	155,508,121,580	-0.1686505
31	INTP	23,221,589,000,000	2,781,805,000,000	1,984,532,000,000	3,530,772,000,000	0.89011575
32	ISSP	2,915,416,000,000	743,427,000,000	- 374,759,000,000	461,351,000,000	-0.2955021
33	JECC	609,241,164,000	85,948,536,000	7,444,003,000	179,820,473,000	-0.1326201

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





34	JPFA	10,214,809,000,000	770,662,000,000	1,840,529,000,000	1,879,537,000,000	0.66389849
35	KAEF	3,356,459,729,851	5,241,243,654	258,254,551,890	- 1,853,834,642	0.12723517
36	KBLI	2,030,980,758,929	- 65,871,447,329	89,354,164,341	- 35,053,662,077	0.0524807
37	KBLM	821,471,284,053	- 5,645,375,903	49,396,645,050	- 90,085,786,270	-0.1236468
38	KDSI	555,171,029,401	- 61,261,640,106	88,557,902,537	258,033,801,758	-0.0102574
39	KINO	2,186,900,126,396	240,312,298,590	104,743,680,332	17,379,083,127	-0.1474354
40	KLBF	15,294,594,796,354	2,008,316,536,066	2,770,775,949,459	2,502,968,822,391	0.35292092
41	LION	475,170,562,075	9,661,711,698	8,977,194,202	- 5,161,613,004	-0.1418574
42	MAIN	1,991,646,094,000	265,893,212,000	367,904,123,000	312,988,282,000	-0.1170206
43	MERK	518,280,401,000	129,919,801,000	168,964,859,000	- 210,843,887,000	-0.2968428
44	MLBI	1,167,536,000,000	1,331,611,000,000	1,412,515,000,000	1,334,524,000,000	-0.7665234
45	MLIA	2,241,367,974,000	243,550,943,000	227,388,878,000	175,969,808,000	-0.1066146
46	MYOR	8,542,544,481,694	1,275,530,669,068	459,273,241,788	3,303,864,262,122	0.61919236
47	PICO	299,561,177,628	2,326,543,149	75,713,565,476	- 195,249,634,618	-0.2122988
48	PYFA	118,927,560,800	20,930,568,344	4,829,470,105	17,609,426,409	-0.1781555
49	ROTI	2,916,901,120,111	370,617,213,073	295,922,456,326	479,788,528,325	-0.0528963
50	SCCO	2,910,749,138,067	- 70,250,625,762	- 133,493,168,560	128,284,278,362	0.20228768
51	SIDO	2,902,614,000,000	227,833,077,000	- 162,466,358,000	394,388,493,000	0.05669479
52	SKLT	339,236,007,000	640,695,000,000	846,389,000,000	836,914,000,000	-0.437642
53	SMBR	3,473,671,056,000	2,153,248,753	14,653,378,405	55,384,490,789	0.1726442
54	SMGR	32,615,315,000,000	183,236,105,000	64,469,290,000	87,929,949,000	2.8794773
55	SMSM	2,150,277,000,000	2,745,186,809,000	4,459,340,000,000	5,608,931,000,000	-0.6902116
56	SPMA	1,269,579,517,366	446,032,000,000	542,647,000,000	677,867,000,000	-0.2281289
57	SRSN	477,788,016,000	131,771,691,225	224,285,334,887	112,951,558,986	-0.2125036
58	STAR	491,354,577,004	85,865,101,000	31,387,997,000	10,927,791,000	-0.1941016
59	STTP	1,646,387,946,952	78,783,737,756	30,736,659,689	75,582,953,903	-0.0577537
60	TBLA	4,783,616,000,000	301,239,769,296	245,006,975,842	499,922,010,752	0.18968661
61	TCID	1,972,463,165,139	1,917,900,000,000	- 84,833,000,000	1,125,423,000,000	-1.0936154
62	TOTO	1,929,477,152,737	363,708,428,317	193,367,434,215	126,569,066,962	-0.2389993
63	TRIS	356,224,843,978	421,340,061,708	356,708,792,806	277,886,404,272	-0.401947
64	TSPC	5,432,848,070,494	44,384,663,571	21,043,441,800	28,509,352,368	0.32357355
65	ULTJ	4,774,956,000,000	544,164,330,634	389,088,123,975	889,775,270,261	0.1101072
66	UNIT	245,948,082,067	1,072,516,000,000	575,823,000,000	1,096,817,000,000	-0.6783186
67	UNVR	7,578,133,000,000	4,295,116,078	5,360,499,842	5,147,594,606	0.556631
68	VOKS	922,629,622,776	7,059,862,000,000	7,914,537,000,000	9,109,445,000,000	-3.2488793
69	WIIM	1,005,236,802,665	68,692,517,377	67,756,473,097	169,486,566,476	-0.0879053
70	WSBP	7,882,313,200,464	194,599,188,956	140,978,069,476	199,249,244,086	0.49111994
71	WTON	3,136,812,010,205	- 2,413,798,672,493	1,818,103,331,586	26,265,454,496	1.82732314

g. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 h. 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 11

Data Gabungan Untuk Uji WarPLS 7.0 2016

No	KODE	VR1	PL1	GRW1	LEV1	KA1
1	AKPI	-0.077	1.895	0.546	0.572	- 0.088
2	ALDO	0.219	1.048	0.996	0.510	- 0.143
3	ALKA	6.751	- 0.439	2.326	0.553	- 0.149
4	BATA	-0.015	0.326	1.843	0.308	- 0.120
5	BIMA	0.002	- 22.570	-261.340	2.048	- 0.170
6	BOLT	0.870	1.111	2.317	0.132	- 0.101
7	BUDI	-0.031	1.833	0.336	0.603	- 0.108
8	CEKA	-0.001	2.343	0.905	0.377	- 0.161
9	CINT	0.003	0.699	0.968	0.183	- 0.143
10	CPIN	-0.256	1.214	3.579	0.415	0.172
11	DLTA	-0.101	1.325	3.954	0.155	- 0.187
12	DPNS	4.483	1.015	0.503	0.111	- 0.138
13	DVLA	0.297	1.410	1.821	0.295	- 0.161
14	EKAD	-0.090	1.928	0.696	0.157	- 0.145
15	FASW	-0.005	- 2.519	3.217	0.632	- 0.100
16	GGRM	2.320	1.034	3.108	0.372	0.640
17	HMSP	-0.008	1.231	0.521	0.196	- 0.070
18	ICBP	0.132	1.242	5.405	0.360	- 0.388
19	IGAR	-0.056	1.348	1.353	0.150	- 0.159
20	IMPC	0.011	0.970	4.042	0.461	- 0.103
21	INAI	-0.380	1.242	0.396	0.807	- 0.156
22	INCI	0.357	0.589	0.194	0.098	- 0.146
23	INDF	-0.010	1.502	1.584	0.465	0.920
24	INDS	-0.002	25.626	0.257	0.165	- 0.087
25	INTP	-0.734	0.888	2.169	0.133	0.062
26	ISSP	0.144	0.647	0.571	0.562	- 0.124
27	JECC	0.002	53.729	1.125	0.704	- 0.139
28	JPFA	-0.033	4.140	1.770	0.513	0.041
29	KAEF	5.347	1.023	6.724	0.508	- 0.047
30	KBLI	-0.008	2.898	0.837	0.294	- 0.069
31	KBLM	0.121	1.665	0.838	0.498	- 0.139
32	KDSI	-0.030	4.109	0.338	0.633	- 0.109
33	KINO	0.108	0.689	2.217	0.406	- 0.045
34	KLBF	-0.010	1.142	5.698	0.181	- 0.142
35	LION	0.322	0.920	1.161	0.314	- 0.136
36	MAIN	-0.001	- 4.674	1.584	0.531	- 0.064
37	MERK	-0.074	1.079	7.074	0.217	- 0.178
38	MLBI	-0.019	1.976	30.168	0.639	- 0.471
39	MYOR	0.132	1.111	5.870	0.515	- 0.432
40	PICO	0.038	0.918	436.667	0.584	- 0.150
41	PYFA	-0.061	1.667	1.014	0.368	- 0.150
42	ROTI	-2.520	1.034	5.613	0.506	- 0.230
43	SCCO	-0.020	2.135	1.225	0.502	- 0.107
44	SIDO	-0.218	1.098	1.414	0.077	- 0.102
45	SKLT	-0.136	1.029	0.718	0.479	- 0.223
46	SMBR	0.311	0.732	8.795	0.286	- 0.070
47	SMGR	24.976	1.002	1.780	0.309	0.169
48	SMSM	-0.745	1.089	3.572	0.299	- 0.496

Hak Cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie) dan 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.



49	SPMA	0.006	- 1.903	0.380	0.485	- 0.157
50	SRSN	0.014	0.713	0.749	0.439	- 0.127
51	STAR	-0.264	1.507	0.549	0.290	- 0.141
52	STTP	-2.494	0.938	3.576	0.500	- 0.132
53	TBLA	0.045	3.093	1.546	0.728	0.032
54	TCID	-0.098	0.298	1.409	0.184	- 0.315
55	TOTO	-0.002	0.591	3.373	0.410	- 0.155
56	TRIS	-0.007	0.571	1.013	0.458	- 0.199
57	TSPC	-0.120	1.031	1.913	0.296	- 0.035
58	ULTJ	0.332	1.357	0.946	0.177	- 0.147
59	UNIT	-0.008	2.230	0.016	0.436	- 0.268
60	UNVR	0.714	1.092	12.586	0.719	- 1.228
61	VOKS	0.000	577.558	0.364	0.599	- 0.995
62	WIIM	-0.115	0.811	0.932	0.268	- 0.112
63	WSBP	-0.017	1.899	1.976	0.461	0.446
64	WTON	-0.094	1.639	2.887	0.466	0.200

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

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



Lampiran 12

Data Gabungan Untuk Uji WarPLS 7.0 2017

No	KODE	VR2	PL2	GRW2	LEV2	KA2
1	AKPI	10.881	0.254	0.438	0.590	- 0.107
2	ALDO	-53.628	1.151	0.872	0.540	- 0.175
3	ALKA	0.819	29.847	1.979	0.743	- 0.181
4	BATA	-30.169	1.270	1.279	0.323	- 0.172
5	BIMA	-0.452	0.907	-106.173	1.947	- 0.190
6	BOLT	0.106	0.859	3.203	0.394	- 0.160
7	BUDI	-0.389	1.183	0.354	0.594	- 0.097
8	CEKA	0.096	0.430	0.850	0.352	- 0.193
9	CINT	-0.159	1.438	0.874	0.198	- 0.170
10	CPIN	0.541	1.122	3.133	0.360	0.585
11	DLTA	0.267	1.099	3.211	0.146	- 0.214
12	DPNS	-0.533	0.596	0.433	0.132	- 0.168
13	DVLA	-0.276	1.067	1.966	0.320	- 0.176
14	EKAD	0.134	0.840	0.733	0.168	- 0.157
15	FASW	-0.464	0.766	4.069	0.649	- 0.072
16	GGRM	-0.107	1.162	3.822	0.368	- 0.140
17	HMSP	-0.945	0.993	0.645	0.209	- 2.089
18	ICBP	-0.478	0.976	5.107	0.357	- 0.320
19	IGAR	-0.245	1.044	0.832	0.139	- 0.182
20	IMPC	-0.009	0.726	4.087	0.438	- 0.100
21	INAI	0.096	1.087	0.432	0.760	- 0.223
22	INCI	-0.099	1.657	0.235	0.117	- 0.179
23	INDF	-0.604	1.060	1.432	0.468	0.601
24	INDS	0.063	2.293	0.386	0.119	- 0.160
25	INTP	0.047	0.481	3.290	0.149	0.645
26	ISSP	0.005	0.084	0.291	0.547	- 0.356
27	JECC	-0.068	0.629	1.297	0.716	- 0.154
28	JPFA	0.089	0.510	1.514	0.536	0.468
29	KAEF	0.183	1.221	5.829	0.578	- 0.034
30	KBLI	-0.080	1.074	0.955	0.407	- 0.006
31	KBLM	0.075	2.071	0.399	0.359	- 0.140
32	KDSI	0.140	1.463	0.459	0.634	- 0.128
33	KINO	-0.233	0.606	1.474	0.365	- 0.169
34	KLBF	-0.751	1.044	5.702	0.164	0.088
35	LION	-0.100	0.219	0.880	0.337	- 0.157
36	MAIN	0.003	0.148	1.012	0.591	- 0.166
37	MERK	-0.589	0.940	6.187	0.273	- 0.176
38	MLBI	0.314	1.346	27.057	0.576	- 0.423
39	MYOR	0.173	1.174	6.141	0.507	- 0.160
40	PICO	0.254	1.223	426.276	0.612	- 0.175
41	PYFA	0.042	1.385	0.900	0.318	- 0.186
42	ROTI	-0.092	0.484	2.288	0.381	- 0.110
43	SCCO	-0.071	0.792	0.678	0.320	0.078
44	SIDO	0.979	1.111	1.411	0.083	- 0.077
45	SKLT	0.348	1.113	2.470	0.517	- 0.344
46	SMBR	-0.183	0.566	11.051	0.326	- 0.017
47	SMGR	-0.009	0.450	1.929	0.378	1.274
48	SMSM	0.706	1.106	3.953	0.252	- 0.273

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
 Hak Cipta Milik BIKKG (Institusi 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 BIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin BIKKG.



49	SPMA	0.347	1.138	0.382	0.450	- 0.196
50	SRSN	0.577	1.601	0.724	0.363	- 0.171
51	STAR	-0.357	1.286	0.969	0.202	- 0.171
52	STTP	0.163	1.240	4.125	0.409	- 0.139
53	TBLA	0.281	1.537	1.636	0.715	- 0.071
54	TCID	0.345	1.105	1.937	0.213	- 0.681
55	TOTO	0.052	1.655	2.486	0.401	- 0.187
56	TRIS	-0.152	0.563	0.906	0.346	- 0.273
57	TSPC	2.811	1.022	1.594	0.316	0.053
58	ULTJ	5.863	1.012	0.889	0.189	- 0.091
59	UNIT	-0.085	0.588	0.010	0.425	- 0.425
60	UNVR	-0.029	1.096	4.512	0.726	0.075
61	VOKS	1.909	1.038	0.319	0.614	- 1.693
62	WIIM	-0.220	0.382	0.623	0.202	- 0.127
63	WSBP	0.004	1.576	1.470	0.510	0.129
64	WTON	0.256	1.209	1.586	0.611	0.136

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

Hak Cipta Diindungi 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 mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBKKG.



Lampiran 13

Data Gabungan Untuk Uji WarPLS 7.0 2018

No.	KODE	VR3	PL3	GRW3	LEV3	KA3
1	AKPI	0.022	4.817	0.386	0.598	- 0.096
2	ALDO	-0.124	1.464	0.505	0.498	- 0.122
3	ALKA	0.029	1.489	1.512	0.845	- 0.104
4	BATA	0.169	1.266	1.225	0.274	- 0.141
5	BIMA	0.057	0.149	-90.209	1.823	- 0.196
6	BOLT	0.083	0.812	3.080	0.438	- 0.160
7	BUDI	-0.452	1.105	0.352	0.639	- 0.035
8	CEKA	-0.182	0.862	0.838	0.165	- 0.128
9	CINT	0.161	0.457	0.731	0.209	- 0.165
10	CPIN	0.019	1.823	6.110	0.299	1.155
11	DLTA	0.122	1.209	3.429	0.157	- 0.233
12	DPNS	0.064	1.573	0.377	0.138	- 0.147
13	DVLA	-0.068	1.237	1.810	0.287	- 0.158
14	EKAD	0.217	0.972	0.825	0.151	- 0.118
15	FASW	0.073	2.359	4.493	0.609	- 0.382
16	GGRM	-19.890	1.005	3.565	0.347	0.584
17	HMSP	-0.421	1.068	0.488	0.241	- 4.579
18	ICBP	-0.092	1.315	5.367	0.339	- 0.006
19	IGAR	-0.019	0.617	0.769	0.153	- 0.166
20	IMPC	-0.228	1.156	3.311	0.421	- 0.024
21	INAI	0.167	1.047	0.427	0.783	- 0.215
22	INCI	-10.714	1.007	0.300	0.182	- 0.154
23	INDF	2.929	0.964	1.310	0.483	2.774
24	INDS	0.589	0.974	0.664	0.116	- 0.169
25	INTP	-0.277	0.616	2.925	0.164	0.890
26	ISSP	-0.005	5.645	0.207	0.551	- 0.296
27	JECC	0.189	1.061	1.657	0.707	- 0.133
28	JPFA	-0.139	2.034	2.400	0.557	0.664
29	KAEF	-1.814	1.211	4.302	0.645	0.127
30	KBLI	-0.051	0.656	0.596	0.374	0.052
31	KBLM	-0.650	0.925	0.341	0.367	- 0.124
32	KDSI	1.569	1.113	0.730	0.601	- 0.010
33	KINO	-0.016	1.368	1.829	0.391	- 0.147
34	KLBF	1.228	1.018	4.659	0.157	0.353
35	LION	-0.036	1.581	0.744	0.317	- 0.142
36	MAIN	-0.028	6.619	1.647	0.541	- 0.117
37	MERK	0.000	8.041	3.717	0.590	- 0.297
38	MLBI	-0.558	0.926	28.874	0.596	- 0.767
39	MYOR	-0.515	1.079	6.857	0.514	0.619
40	PICO	-15.139	0.935	436.392	0.649	- 0.212
41	PYFA	0.228	1.185	0.850	0.364	- 0.178
42	ROTI	-0.122	0.939	2.082	0.336	- 0.053
43	SCCO	0.068	0.942	0.614	0.301	0.202
44	SIDO	0.895	1.244	2.170	0.130	0.057
45	SKLT	0.003	1.391	3.054	0.546	- 0.438
46	SMBR	0.146	0.519	5.004	0.373	0.173
47	SMGR	-0.024	1.510	2.091	0.358	2.879
48	SMSM	-0.141	1.141	3.749	0.232	- 0.690

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
 © Himpunan Ilmiah Kwik Kian Gie
 Institute Bisnis dan Hortikultura Kwik Kian

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.



49	SPMA	0.810	0.891	0.421	0.444	- 0.228
50	SRSN	-0.078	2.189	0.794	0.304	- 0.213
51	STAR	-0.001	0.292	0.840	0.202	- 0.194
52	STTP	-0.217	1.181	2.984	0.374	- 0.058
53	TBLA	-0.136	0.801	0.966	0.707	0.190
54	TCID	1.228	0.966	1.758	0.193	- 1.094
55	TOTO	0.067	1.243	1.861	0.334	- 0.239
56	TRIS	0.411	1.385	0.647	0.437	- 0.402
57	TSPC	-1.417	0.970	1.151	0.310	0.324
58	ULTJ	0.253	0.977	0.817	0.141	0.110
59	UNIT	-0.078	2.097	0.011	0.414	- 0.678
60	UNVR	-0.023	1.301	9.142	0.612	0.557
61	VOKS	0.286	0.635	0.270	0.629	- 3.249
62	WIIM	0.103	1.260	0.295	0.199	- 0.088
63	WSBP	0.268	1.103	1.257	0.482	0.491
64	WTON	0.298	1.429	1.045	0.647	1.827

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

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

Lampiran 14

Hasil Uji SPSS 22.0 *Descriptive Statistic*

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
VR	213	-60.91	37.91	-.5997	7.82480
PL	213	-22.57	577.56	4.3220	39.75818
GRW	213	-261.34	436.67	6.2952	55.21060
LEV	213	.08	2.05	.4259	.25356
KA	213	-4.58	8.00	.0000	.99523
Valid N (listwise)	213				

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

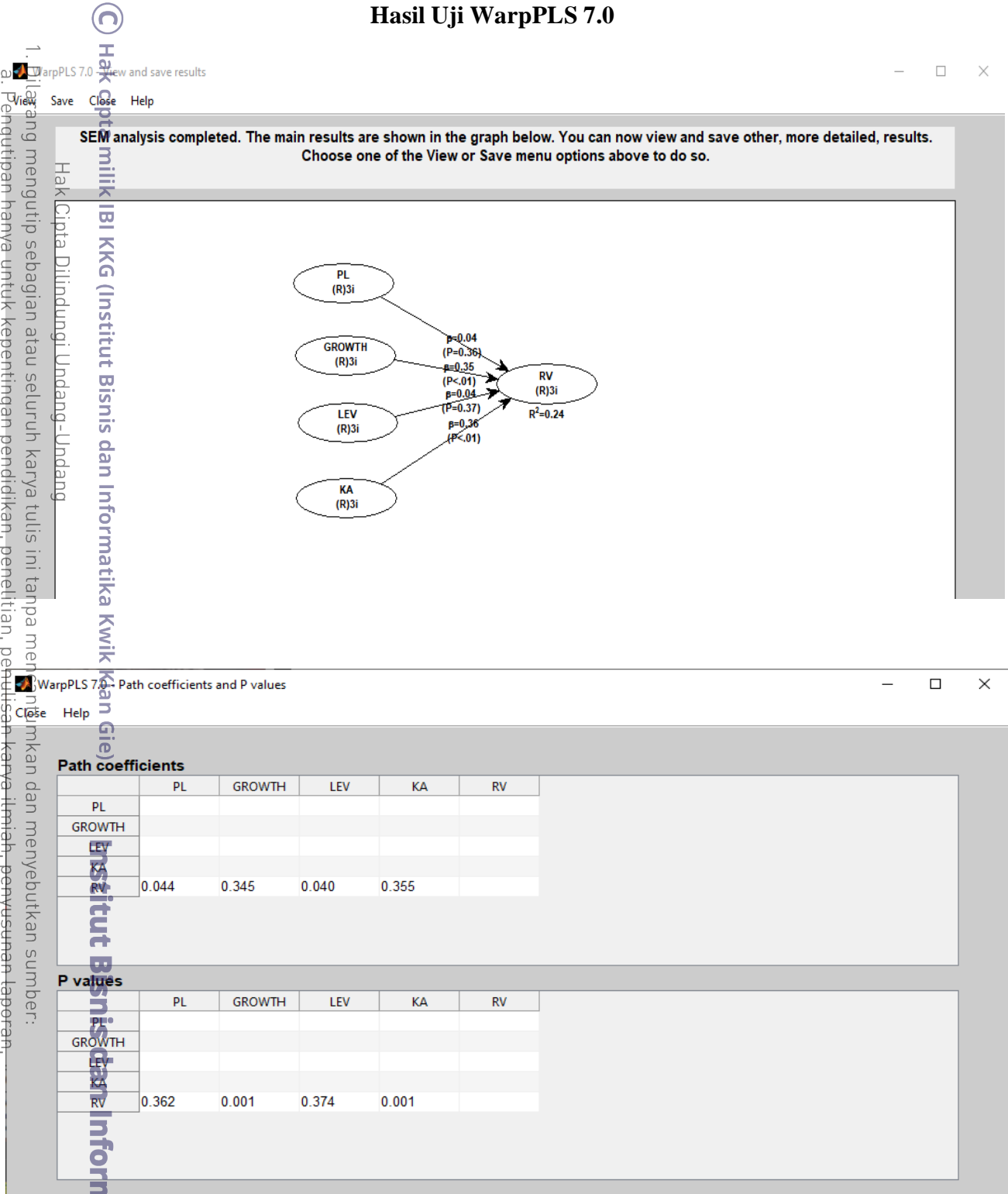
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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 15

Hasil Uji WarpPLS 7.0



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

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa menuliskan 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.



WarpPLS 7.0 - General SEM analysis results

Close Help

Last changed: 25-Mar-2021 15:27:32
 Last saved: 25-Mar-2021 15:27:34
 Raw data path (directory): C:\Users\vivii\Documents\SKRIPSI VIVIE\TEST WARPLS\
 Raw data file: UJI 6.txt

Model fit and quality indices

Average path coefficient (APC)=0.196, P=0.025
 Average R-squared (ARS)=0.235, P=0.011
 Average adjusted R-squared (AARS)=0.183, P=0.031
 Average block VIF (AVIF)=1.021, acceptable if <= 5, ideally <= 3.3
 Average full collinearity VIF (AFVIF)=1.147, acceptable if <= 5, ideally <= 3.3
 Tenenhaus GoF (GoF)=0.401, small >= 0.1, medium >= 0.25, large >= 0.36
 Simpson's paradox ratio (SPR)=0.750, acceptable if >= 0.7, ideally = 1
 R-squared contribution ratio (RSCR)=0.992, acceptable if >= 0.9, ideally = 1
 Statistical suppression ratio (SSR)=1.000, acceptable if >= 0.7
 Nonlinear bivariate causality direction ratio (NLBCDR)=0.750, acceptable if >= 0.7

General model elements

WarpPLS 7.0 Latent variable coefficients

Close Help

	PL	GROWTH	LEV	KA	RV
R-squared					0.235
Adj. R-squared					0.183
Composite reliab.	0.012	0.993	0.990	0.905	0.087
Cronbach's alpha	-0.156	0.989	0.984	0.837	-0.056
Avg. var. extrac.	0.362	0.978	0.969	0.765	0.354
Full collin. VIF	1.124	1.156	1.025	1.209	1.223
Q-squared					0.255
Min	-3.517	-2.681	-1.247	-3.832	-3.051
Max	5.249	7.427	5.806	3.077	4.291
Median	0.091	-0.095	-0.176	-0.064	-0.174
Mode	-3.517	-2.681	-1.247	-3.832	-3.051
Skewness	0.993	6.247	3.058	-0.735	2.057
Exc. kurtosis	13.614	46.907	15.771	6.806	8.733
Unimodal-RS	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Unimodal-KMV	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Normal-JB	No	No	No	No	No
Normal-RJB	No	No	No	No	No
Histogram	View	View	View	View	View

Notes: Unimodal-RS = Rohatgi-Székely test of unimodality; Unimodal-KMV = Klaassen-Mokveld-van Es test of unimodality; Normal-JB = Jarque-Bera test of normality; Normal-RJB = robust Jarque-Bera test of normality; click on "View" cell to see corresponding histogram.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau 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 mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBKKG.

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie



SURAT PERNYATAAN



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
© Harapita milik IBI BIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Vivie Liana Halim
NIM : 36170154
Program Studi : Akuntansi
Alamat lengkap : Jl. Agung Utara 21 Blok A25 nomor 11
Kode Pos : 14305
Telp Kantor : -
Telp Rumah : -
No. HP : 087887058216

Menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa :

1. Keabsahan data dan hal-hal lain yang berkenaan dengan keaslian dalam penyusunan skripsi ini merupakan tanggung jawab pribadi.
2. Apabila dikemudian hari timbul masalah dengan keabsahan data dan keaslian/originalitas skripsi adalah diluar tanggung jawab pihak kampus dan saya bersedia menanggung segala resiko sanksi yang dikeluarkan pihak kampus dan gugatan yang diajukan oleh pihak lain yang merasa dirugikan.

Demikian agar yang berkepentingan maklum.

Jakarta, 23 Juni 2021

(Vivie Liana Halim)

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