

LAMPIRAN

© 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.





Lampiran 1 Sampel/Objek Perusahaan

No	Kode	Nama Perusahaan
1	AKPI	PT Argha Karya Prima Industry Tbk
2	ALDO	PT Alkindo Naratama Tbk
3	ARNA	PT Arwana Citramulia Tbk
4	CPIN	PT Charoen Pokphand Indonesia Tbk
5	EKAD	PT Ekadharna International Tbk
6	IGAR	PT Champion Pacific Indonesia Tbk
7	IMPC	PT Impack Pratama Industri Tbk
8	INCI	PT Intanwijaya Internasional Tbk
9	INTP	PT Indocement Tunggul Prakarsa Tbk
10	ISSP	PT Steel Pipe Industry of Indonesia Tbk
11	JPFA	PT Multibreeder Adirama Indonesia Tbk
12	KDSI	PT Kedawung Setia Industrial Tbk
13	LION	PT Lion Metal Works Tbk
14	SMBR	PT Semen Baturaja Tbk
15	SMGR	PT Semen Indonesia Tbk
16	SRSN	PT Indo Acidatama Tbk
17	TALF	PT Tunas Alfin Tbk
18	TOTO	PT Surya Toto Indonesia Tbk
19	ADES	PT Akasha Wira International Tbk
20	BUDI	PT Budi Starch & Sweetener Tbk
21	CINT	PT Chitose Internasional Tbk
22	DELTA	PT Delta Djakarta Tbk
23	DYLA	PT Darya-Varia Laboratoria Tbk
24	GGRM	PT Gudang Garam Tbk
25	HMSP	PT Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk
26	ICBP	PT Indofood CBP Sukses Makmur Tbk
27	INDF	PT Indofood Sukses Makmur Tbk
28	KAEF	PT Kimia Farma Tbk
29	MERK	PT Merck Indonesia Tbk
30	MLBI	PT Multi Bintang Indonesia Tbk
31	MYOR	PT Mayora Indah Tbk
32	ROTI	PT Nippon Indosari Corpindo Tbk
33	SIDO	PT Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk
34	SKBM	PT Sekar Bumi Tbk
35	SKLT	PT Sekar Laut Tbk
36	STIP	PT Siantar Top Tbk
37	TBLA	PT Tunas Baru Lampung Tbk
38	TCID	PT Mandom Indonesia Tbk
39	ULTJ	PT Ultrajaya Milk Tbk
40	UNVR	PT Unilever Indonesia Tbk
41	WHM	PT Wismilak Inti Makmur Tbk
42	AUTO	PT Astra International Tbk
43	BATA	PT Sepatu Bata Tbk
44	INDS	PT Indospring Tbk
45	JECC	PT Jembo Cable Company Tbk
46	KBLI	PT KMI Wire and Cable Tbk
47	KBLM	PT Kabelindo Murni Tbk
48	RICY	PT Ricky Putra Globalindo Tbk
49	SCCO	PT Supreme Cable Manufacturing Corporation Tbk
50	SMSM	PT Selamat Sempurna Tbk
51	STAR	PT Buana Artha Anugerah Tbk
52	TRIS	PT Trisula International Tbk
53	VOKS	PT Voksel Electric Tbk

1. Ditaring mengutip sebagian 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 2

1. Data Variabel Independen Tahun 2016

No	Kode	Biaya Gaji	BP	Kas dan Setara Kas	Total Aset	CH	Rt	RMt	WLS
1	AKPI	45.610.250.000	24,54	99.933.371.000	2.615.909.190.000	0,04	0,19085	0,15	1
2	ALDO	33.719.623.970	24,24	9.022.509.790	410.330.576.602	0,02	-0,02221	0,15	0
3	ARNA	31.628.309.751	24,18	3.165.484.220	1.543.216.299.146	0,00	-0,06195	0,15	0
4	CPIN	516.362.000.000	26,97	2.504.434.000.000	24.210.615.000.000	0,10	0,21684	0,15	1
5	EKAD	20.311.304.858	23,73	94.849.702.667	702.508.630.708	0,14	0,21890	0,15	1
6	IGAR	15.368.612.996	23,46	103.660.388.913	439.465.673.296	0,24	0,67293	0,15	1
7	IMPC	46.924.055.807	24,57	521.518.174.896	2.276.031.922.082	0,23	-0,44784	0,15	0
8	INCI	6.322.163.839	22,57	41.723.287.651	269.351.381.344	0,15	0,06246	0,15	0
9	INTE	425.794.000.000	26,78	9.674.030.000.000	30.150.580.000.000	0,32	-0,14383	0,15	0
10	ISSP	50.792.000.000	24,65	31.338.000.000	6.041.811.000.000	0,01	0,22544	0,15	1
11	JPFA	958.718.000.000	27,59	2.701.265.000.000	19.251.026.000.000	0,14	1,17180	0,15	1
12	KDSI	63.112.397.336	24,87	60.238.486.068	1.142.273.020.550	0,05	-0,05702	0,15	0
13	LION	51.608.210.300	24,67	209.849.771.599	685.812.995.987	0,31	-0,85768	0,15	0
14	SMER	64.928.869.000	24,90	336.979.275.000	4.368.876.996.000	0,08	2,68930	0,15	1
15	SMGR	1.061.095.093.000	27,69	2.834.444.371.000	44.226.895.982.000	0,06	-0,17183	0,15	0
16	SRSN	26.607.437.000	24,00	3.983.543.000	717.149.704.000	0,01	0,00000	0,15	0
17	TALF	21.566.145.953	23,79	73.781.192.748	881.673.021.959	0,08	-0,02799	0,15	0
18	TOTO	64.085.026.953	24,88	148.597.555.600	2.581.440.938.262	0,06	-0,10808	0,15	0
19	ADES	30.863.000.000	24,15	35.316.000.000	767.479.000.000	0,05	-0,08187	0,15	0
20	BUDI	47.455.000.000	24,58	183.546.000.000	2.931.807.000.000	0,06	-0,03715	0,15	0
21	CINT	29.569.356.741	24,11	61.342.994.796	399.336.626.636	0,15	-0,05882	0,15	0
22	DLTA	35.174.666.000	24,28	658.665.614.000	1.197.796.650.000	0,55	-0,97600	0,15	0
23	DVLA	49.424.203.000	24,62	372.378.578.000	1.531.365.558.000	0,24	-0,02284	0,15	0
24	GGRM	898.171.000.000	27,52	1.595.120.000.000	62.951.634.000.000	0,03	0,33758	0,15	1
25	HMSP	4.466.050.000.000	29,13	5.056.183.000.000	42.508.277.000.000	0,12	-0,43657	0,15	0
26	ICBP	806.019.000.000	27,42	8.371.980.000.000	28.901.948.000.000	0,29	-0,07016	0,15	0
27	INDF	2.365.045.000.000	28,49	13.362.236.000.000	82.699.635.000.000	0,16	0,20166	0,15	1
28	KAFF	223.781.057.402	26,13	647.683.951.012	4.612.562.541.064	0,14	0,70798	0,15	1
29	MERK	23.915.738.000	23,90	114.436.004.000	743.934.894.000	0,15	-0,93376	0,15	0
30	MLBI	83.150.000.000	25,14	403.231.000.000	2.275.038.000.000	0,18	0,24450	0,15	1
31	MYOR	181.706.399.356	25,93	1.543.129.244.709	12.922.421.859.142	0,12	-0,22107	0,15	0
32	ROTH	162.510.505.594	25,81	610.989.176.180	2.919.640.858.718	0,21	0,22427	0,15	1
33	SIDO	77.185.000.000	25,07	997.135.000.000	2.987.614.000.000	0,33	-0,03406	0,15	0
34	SKBM	41.199.941.038	24,44	94.527.899.602	1.001.657.012.004	0,09	-0,26061	0,15	0
35	SKLT	39.771.567.981	24,41	12.779.053.888	568.239.939.951	0,02	-0,00405	0,15	0
36	STTP	47.873.551.696	24,59	25.398.905.805	2.336.411.494.941	0,01	0,08877	0,15	0
37	TBLA	128.573.000.000	25,58	126.377.000.000	12.896.679.000.000	0,01	0,34479	0,15	1
38	TCID	129.626.845.677	25,59	298.563.784.107	2.185.101.038.101	0,14	-0,19774	0,15	0
39	ULTJ	69.842.388.641	24,97	1.521.371.695.873	4.239.199.641.365	0,36	0,07151	0,15	0
40	UNVR	328.928.000.000	26,52	373.835.000.000	16.745.695.000.000	0,02	0,10444	0,15	0
41	WIIM	67.361.758.721	24,93	60.923.942.562	1.353.634.132.275	0,05	-0,09010	0,15	0
42	AUTO	418.685.000.000	26,76	914.635.000.000	14.612.274.000.000	0,06	-0,20097	0,15	0
43	BATA	25.790.462.000	23,97	5.738.209.000	804.742.917.000	0,01	-0,19270	0,15	0
44	INDS	66.232.992.793	24,92	210.911.095.192	2.477.272.502.538	0,09	-0,16461	0,15	0
45	JECC	17.009.157.000	23,56	160.862.838.000	1.587.210.576.000	0,10	0,46237	0,15	1
46	KBLI	38.165.893.820	24,37	154.624.369.811	1.871.422.416.044	0,08	0,85219	0,15	1
47	KBLM	9.012.720.849	22,92	69.819.512.096	639.091.366.917	0,11	0,64447	0,15	1
48	RICY	34.248.749.183	24,26	62.292.801.654	1.288.683.925.066	0,05	-0,08287	0,15	0
49	SCCO	59.712.568.931	24,81	965.366.911.708	2.449.935.491.586	0,39	0,41175	0,15	1
50	SMSM	101.747.000.000	25,35	96.510.000.000	2.254.740.000.000	0,04	-0,16181	0,15	0
51	STAR	60.556.675	17,92	2.989.777.094	690.187.353.961	0,00	-0,03084	0,15	0
52	TRIS	48.714.755.928	24,61	88.543.233.204	639.701.164.511	0,14	-0,10425	0,15	0
53	VOKS	47.720.875.645	24,59	75.959.925.517	1.668.210.094.478	0,05	0,35743	0,15	1

1. Ditangguhkan sebagian atau seluruhnya karena tulis-tulis tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Penguatian hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Penguatian tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

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



Lampiran 2

2. Data Variabel Independen Tahun 2017

No	Kode	Biaya Gaji	BP	Kas dan Setara Kas	Total Aset	CH	Rt	RMt	WLS
1	AKPI	34.998.740.000	24,28	45.403.333.000	2.745.325.833.000	0,02	-0,0614	0,1999	0
2	ALDO	33.870.169.183	24,25	9.115.361.639	498.701.656.995	0,02	-0,1393	0,1999	0
3	ARNA	35.107.824.385	24,28	59.531.055.920	1.601.346.561.573	0,04	-0,2440	0,1999	0
4	CPIN	564.701.000.000	27,06	1.793.454.000.000	24.532.331.000.000	0,07	-0,1389	0,1999	0
5	EKAD	22.235.470.461	23,82	112.224.189.675	796.767.646.172	0,14	0,2660	0,1999	1
6	IGAR	13.433.639.988	23,32	142.747.568.453	513.022.591.574	0,28	-0,0140	0,1999	0
7	IMPC	60.656.170.153	24,83	355.043.158.662	2.294.677.493.483	0,15	-0,7780	0,1999	0
8	INCE	9.927.709.168	23,02	48.155.991.620	303.788.390.330	0,16	0,2675	0,1999	1
9	INTE	466.993.000.000	26,87	8.294.891.000.000	28.863.676.000.000	0,29	0,0332	0,1999	0
10	ISSP	62.150.000.000	24,85	170.489.000.000	6.269.365.000.000	0,03	-0,1008	0,1999	0
11	JPFA	1.104.132.000.000	27,73	1.642.106.000.000	19.959.548.000.000	0,08	0,1048	0,1999	0
12	KDSI	71.135.712.251	24,99	91.313.495.983	1.328.291.727.616	0,07	0,7479	0,1999	1
13	LION	58.481.765.588	24,79	153.660.008.953	681.937.947.736	0,23	-0,1049	0,1999	0
14	SMBR	97.018.848.000	25,30	486.385.530.000	5.060.337.247.000	0,10	1,6533	0,1999	1
15	SMGR	1.176.191.699.000	27,79	3.637.760.116.000	49.068.650.213.000	0,07	-0,0028	0,1999	0
16	SRSN	28.947.383.000	24,09	7.782.872.000	652.726.454.000	0,01	0,0017	0,1999	0
17	TALF	22.319.516.701	23,83	37.579.943.948	921.240.988.517	0,04	-0,1333	0,1999	0
18	TOFO	69.941.165.045	24,97	145.136.697.539	2.826.490.815.501	0,05	-0,9061	0,1999	0
19	ADES	24.169.000.000	23,91	25.507.000.000	840.236.000.000	0,03	-0,0975	0,1999	0
20	BUDI	52.819.000.000	24,69	66.430.000.000	2.939.456.000.000	0,02	0,2117	0,1999	1
21	CINT	32.995.597.965	24,22	73.754.361.818	476.577.841.605	0,15	-0,0437	0,1999	0
22	DLTA	38.916.051.000	24,38	845.324.146.000	1.340.842.765.000	0,63	-0,1497	0,1999	0
23	DVLA	51.509.887.000	24,67	450.881.672.000	1.640.886.147.000	0,27	0,2593	0,1999	1
24	GGRM	955.205.000.000	27,59	2.329.179.000.000	66.759.930.000.000	0,03	0,0862	0,1999	0
25	HMSP	4.934.877.000.000	29,23	7.501.737.000.000	43.141.063.000.000	0,17	-0,9118	0,1999	0
26	ICBP	867.429.000.000	27,49	8.796.690.000.000	31.619.514.000.000	0,28	-0,3070	0,1999	0
27	INDE	2.552.326.000.000	28,57	13.689.998.000.000	88.400.877.000.000	0,15	0,0813	0,1999	0
28	KAFF	290.999.612.338	26,40	989.637.043.382	6.096.148.972.534	0,16	0,4380	0,1999	1
29	MERK	28.780.997.000	24,08	59.465.257.000	847.006.544.000	0,07	0,0468	0,1999	0
30	MLBI	76.010.000.000	25,05	223.054.000.000	2.510.078.000.000	0,09	0,1984	0,1999	0
31	MYOR	212.992.655.849	26,08	2.201.859.470.155	14.915.849.800.251	0,15	-0,9024	0,1999	0
32	ROTI	196.730.835.693	26,01	1.895.069.568.040	4.559.573.709.411	0,42	-0,0757	0,1999	0
33	SIDO	145.718.000.000	25,70	902.852.000.000	3.158.198.000.000	0,29	-0,0092	0,1999	0
34	SKBM	49.599.891.585	24,63	278.614.714.467	1.623.027.475.045	0,17	-0,1836	0,1999	0
35	SKLT	43.436.935.561	24,49	13.137.707.479	636.284.210.210	0,02	1,7803	0,1999	1
36	STTP	51.988.953.839	24,67	69.954.867.440	2.342.432.443.196	0,03	0,1361	0,1999	0
37	TBLA	168.923.000.000	25,85	125.992.000.000	14.354.225.000.000	0,01	0,8261	0,1999	1
38	TCID	147.105.544.585	25,71	431.573.583.550	2.361.807.189.430	0,18	0,1941	0,1999	0
39	ULTU	92.826.000.000	25,25	2.120.400.000.000	5.175.896.000.000	0,41	-0,2359	0,1999	0
40	UNVR	369.580.000.000	26,64	404.784.000.000	18.906.413.000.000	0,02	0,1080	0,1999	0
41	WIMM	71.388.957.293	24,99	58.422.055.079	1.225.712.093.041	0,05	-0,0890	0,1999	0
42	AUTO	441.059.000.000	26,81	679.916.000.000	14.762.309.000.000	0,05	0,2519	0,1999	1
43	BATA	27.145.825.000	24,02	6.391.491.000	855.691.231.000	0,01	-0,1041	0,1999	0
44	INDS	72.131.188.340	25,00	280.516.388.373	2.434.617.337.849	0,12	0,4709	0,1999	1
45	JECC	23.435.297.000	23,88	61.241.170.000	1.927.985.352.000	0,03	0,8379	0,1999	1
46	KBLI	46.071.671.861	24,55	144.308.097.763	3.013.760.616.985	0,05	1,0910	0,1999	1
47	KBLM	12.004.898.307	23,21	126.807.432.464	1.235.198.847.468	0,10	0,3841	0,1999	1
48	RIKY	30.953.036.944	24,16	77.252.208.696	1.371.570.948.138	0,06	0,0226	0,1999	0
49	SCCO	69.513.576.437	24,96	777.824.888.541	4.014.244.589.706	0,19	0,6304	0,1999	1
50	SMSM	112.840.000.000	25,45	71.000.000.000	2.443.341.000.000	0,03	-0,7095	0,1999	0
51	STAR	2.200.810.998	21,51	62.011.615.340	614.705.038.056	0,10	0,3152	0,1999	1
52	TRIS	39.140.612.604	24,39	32.621.683.434	544.968.319.987	0,06	0,0294	0,1999	0
53	VOKS	50.491.624.228	24,65	154.381.240.915	2.110.166.496.595	0,07	-0,1733	0,1999	0

1. Dituangi 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

3. Data Variabel Independen Tahun 2018

No	Kode	Biaya Gaji	BP	Kas dan Setara Kas	Total Aset	CH	Rt	RMt	WLS
1	AKPI	35.027.178.000	24,28	41.825.284.000	3.070.410.492.000	0,01	-0,0479	-0,0255	0
2	ALDO	35.171.341.030	24,28	12.089.897.847	526.129.315.163	0,02	0,1465	-0,0255	1
3	ARNA	38.567.317.003	24,38	192.813.271.612	1.652.905.985.730	0,12	-0,1691	-0,0255	0
4	CPIN	646.171.000.000	27,19	2.803.131.000.000	27.645.118.000.000	0,10	0,5033	-0,0255	1
5	EKAD	23.815.405.710	23,89	113.192.178.060	853.267.454.400	0,13	0,0821	-0,0255	1
6	IGAR	15.127.330.973	23,44	106.627.245.303	570.197.810.698	0,19	-0,1214	-0,0255	0
7	IMPC	68.774.581.566	24,95	280.567.741.229	2.370.198.817.803	0,12	-0,0344	-0,0255	0
8	INCL	15.687.810.966	23,48	49.524.169.619	391.362.697.956	0,13	0,4926	-0,0255	1
9	INTP	478.003.000.000	26,89	7.225.876.000.000	27.788.562.000.000	0,26	-0,0261	-0,0255	0
10	ISSP	67.834.000.000	24,94	232.235.000.000	6.494.070.000.000	0,04	-0,4963	-0,0255	0
11	JPFA	1.352.441.000.000	27,93	1.086.970.000.000	23.038.028.000.000	0,05	0,3025	-0,0255	1
12	KDST	83.523.653.413	25,15	49.976.085.928	1.391.416.464.512	0,04	0,7883	-0,0255	1
13	LION	70.133.384.253	24,97	151.270.510.307	696.192.628.101	0,22	-0,2725	-0,0255	0
14	SMBR	84.902.551.000	25,16	465.826.559.000	5.538.079.503.000	0,08	0,0046	-0,0255	1
15	SMGR	1.102.853.963.000	27,73	5.245.730.518.000	51.155.890.227.000	0,10	0,0054	-0,0255	1
16	SRSN	31.514.538.000	24,17	9.103.719.000	686.777.211.000	0,01	0,2097	-0,0255	1
17	TALF	26.892.769.235	24,02	37.845.309.428	984.597.771.989	0,04	-0,0576	-0,0255	0
18	TOTO	78.606.752.769	25,09	160.457.752.995	2.897.119.790.044	0,06	-0,1934	-0,0255	0
19	ADES	29.170.000.000	24,10	102.273.000.000	881.275.000.000	0,12	-0,1220	-0,0255	0
20	BUDI	58.000.000.000	24,78	53.134.000.000	3.392.980.000.000	0,02	0,1231	-0,0255	1
21	CINT	36.597.901.117	24,32	38.769.273.576	491.382.035.136	0,08	-0,0313	-0,0255	0
22	DLTA	44.053.407.000	24,51	963.342.137.000	1.523.517.170.000	0,63	0,1687	-0,0255	1
23	DVLA	55.628.369.000	24,74	306.116.733.000	1.682.821.739.000	0,18	0,0221	-0,0255	1
24	GGRM	1.132.395.000.000	27,76	2.034.169.000.000	69.097.219.000.000	0,03	0,0531	-0,0255	1
25	HMSP	5.028.390.000.000	29,25	15.516.439.000.000	46.602.420.000.000	0,33	0,0038	-0,0255	1
26	ICBB	1.032.814.000.000	27,66	4.726.822.000.000	34.367.153.000.000	0,14	0,0441	-0,0255	1
27	INDE	2.637.762.000.000	28,60	8.809.253.000.000	96.537.796.000.000	0,09	-0,1654	-0,0255	0
28	KAEB	287.126.988.547	26,38	1.960.038.027.753	9.460.427.317.681	0,21	-0,0570	-0,0255	0
29	MERK	17.076.749.000	23,56	403.188.662.000	1.263.113.689.000	0,32	-0,3082	-0,0255	0
30	MLBI	77.324.000.000	25,07	307.896.000.000	2.889.501.000.000	0,11	0,2658	-0,0255	1
31	MYOR	239.460.699.475	26,20	2.495.655.019.108	17.591.706.426.634	0,14	0,3567	-0,0255	1
32	ROTH	241.589.892.647	26,21	1.294.525.260.890	4.393.810.380.883	0,29	-0,1888	-0,0255	0
33	SIDO	162.046.000.000	25,81	805.833.000.000	3.337.628.000.000	0,24	0,5039	-0,0255	1
34	SKBM	53.120.149.777	24,70	268.820.928.488	1.771.365.972.009	0,15	-0,0694	-0,0255	0
35	SKLT	47.221.917.270	24,58	20.393.369.843	747.293.725.435	0,03	0,3091	-0,0255	1
36	STTP	62.185.334.075	24,85	64.106.808.475	2.631.189.810.030	0,02	0,0758	-0,0255	1
37	TBLA	169.770.000.000	25,86	224.334.000.000	16.339.916.000.000	0,01	-0,2250	-0,0255	0
38	TCID	155.632.257.310	25,77	369.170.524.762	2.445.143.511.801	0,15	-0,0018	-0,0255	1
39	ULTI	113.711.000.000	25,46	1.444.310.000.000	5.555.871.000.000	0,26	-0,5883	-0,0255	0
40	UNVR	311.654.000.000	26,47	351.667.000.000	19.522.970.000.000	0,02	-0,0151	-0,0255	1
41	WIM	74.071.172.919	25,03	87.068.080.028	1.255.573.914.558	0,07	-0,4363	-0,0255	0
42	AUTO	472.545.000.000	26,88	889.615.000.000	15.889.648.000.000	0,06	-0,3729	-0,0255	0
43	BATA	24.038.029.000	23,90	4.688.596.000	876.856.225.000	0,01	-0,2111	-0,0255	0
44	INDS	73.533.227.716	25,02	245.989.564.055	2.482.337.567.967	0,10	0,9667	-0,0255	1
45	JECC	27.100.989.000	24,02	100.318.896.000	2.081.620.993.000	0,05	0,2186	-0,0255	0
46	KBLI	65.783.184.907	24,91	92.921.016.293	3.244.821.647.076	0,03	-0,2261	-0,0255	0
47	KBLM	13.449.139.346	23,32	40.902.446.640	1.298.358.478.375	0,03	-0,0913	-0,0255	0
48	RICY	32.551.624.847	24,21	131.171.930.453	1.539.602.054.832	0,09	0,0566	-0,0255	1
49	SCCO	71.715.988.143	25,00	387.321.809.624	4.165.196.478.857	0,09	0,1029	-0,0255	1
50	SMSM	129.374.000.000	25,59	66.860.000.000	2.801.203.000.000	0,02	0,2063	-0,0255	1
51	STAR	3.473.654.335	21,97	3.916.489.221	615.956.006.710	0,01	0,1279	-0,0255	1
52	TRIS	34.514.291.786	24,26	49.425.151.764	633.014.281.325	0,08	-0,0845	-0,0255	0
53	VOKS	54.197.350.097	24,72	217.976.984.486	2.485.382.578.010	0,09	-0,7763	-0,0255	0

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

4. Data Penjualan Tahun 2015, Tahun 2016, Tahun 2017, Tahun 2018

No	Kode	Penjualan Tahun 2015	Penjualan Tahun 2016	Penjualan Tahun 2017	Penjualan Tahun 2018
1	AKPI	2.017.466.511.000	2.047.218.639.000	2.064.857.643.000	2.387.420.036.000
2	ALDO	538.363.112.800	666.434.061.412	708.740.551.637	789.643.654.873
3	ARNA	1.291.926.384.471	1.511.978.367.218	1.732.985.361.870	1.971.478.070.171
4	CPIN	29.920.628.000.000	38.256.857.000.000	49.367.386.000.000	53.957.604.000.000
5	EKAD	531.537.606.573	568.638.832.579	643.591.823.505	739.578.860.399
6	IGAR	677.331.846.043	792.794.834.768	761.926.952.217	777.316.506.801
7	IMPC	1.147.838.378.766	1.135.296.191.546	1.193.054.430.825	1.395.298.815.177
8	INCI	136.668.408.270	176.067.561.639	269.706.737.385	367.961.600.950
9	INTP	17.798.055.000.000	15.361.894.000.000	14.431.211.000.000	15.190.283.000.000
10	ISSP	3.583.541.000.000	3.259.200.000.000	3.662.810.000.000	4.467.590.000.000
11	JPEA	25.022.913.000.000	27.063.310.000.000	29.602.688.000.000	34.012.965.000.000
12	KDSI	1.713.946.192.967	1.995.337.146.834	2.245.519.457.754	2.327.951.625.610
13	LION	389.251.192.409	379.137.149.036	349.690.796.141	424.128.420.727
14	SMBR	1.461.248.284.000	1.522.808.093.000	1.551.524.990.000	1.995.807.528.000
15	SMGR	26.948.004.471.000	26.134.306.138.000	27.813.664.176.000	30.687.625.970.000
16	SRSN	531.573.325.000	500.539.668.000	521.481.727.000	600.986.872.000
17	TAEF	476.383.633.793	569.419.992.907	646.087.885.410	741.055.147.778
18	TOTO	2.278.673.871.193	2.069.017.634.710	2.175.635.317.886	2.228.260.379.884
19	ADES	669.725.000.000	887.663.000.000	814.490.000.000	804.302.000.000
20	BUDI	2.378.805.000.000	2.467.553.000.000	2.510.578.000.000	2.647.193.000.000
21	CINT	315.229.890.328	327.426.146.630	373.955.852.243	370.390.736.433
22	DLTA	699.506.819.000	774.968.268.000	777.308.328.000	893.006.350.000
23	DVLA	1.306.098.136.000	1.451.356.680.000	1.575.647.308.000	1.699.657.296.000
24	GGRM	70.365.573.000.000	76.274.147.000.000	83.305.925.000.000	95.707.663.000.000
25	HMSP	89.069.306.000.000	95.466.657.000.000	99.091.484.000.000	106.741.891.000.000
26	ICBP	31.741.094.000.000	34.466.069.000.000	35.606.593.000.000	38.413.407.000.000
27	INDF	64.061.947.000.000	66.750.317.000.000	70.186.618.000.000	73.394.728.000.000
28	KAEF	4.860.371.483.524	5.811.502.656.431	6.127.479.369.403	7.454.114.741.189
29	MERK	983.446.471.000	1.034.806.890.000	582.002.470.000	611.958.076.000
30	MLBI	2.696.318.000.000	3.263.311.000.000	3.389.736.000.000	3.649.615.000.000
31	MYOR	14.818.730.635.847	18.349.959.898.358	20.816.673.946.473	24.060.802.395.725
32	ROTI	2.174.501.712.899	2.521.920.968.213	2.491.100.179.560	2.766.545.866.684
33	SIDO	2.218.536.000.000	2.561.806.000.000	2.573.840.000.000	2.763.292.000.000
34	SKBM	1.362.245.580.664	1.501.115.928.446	1.841.487.199.828	1.953.910.957.160
35	SKLT	745.107.731.208	833.850.372.883	914.188.759.779	1.045.029.834.378
36	STTP	2.544.277.844.656	2.629.107.367.897	2.825.409.180.889	2.826.957.323.397
37	TBLA	5.331.301.000.000	6.513.980.000.000	8.974.708.000.000	8.614.889.000.000
38	TCID	2.314.889.854.074	2.526.776.164.168	2.706.394.847.919	2.648.754.344.347
39	ULTJ	4.393.932.684.171	4.685.987.917.355	4.879.559.000.000	5.472.882.000.000
40	UNVR	36.484.030.000.000	40.053.732.000.000	41.204.510.000.000	41.802.073.000.000
41	WIM	1.839.419.574.956	1.685.795.530.617	1.476.427.090.781	1.405.384.153.405
42	AUTO	11.723.787.000.000	12.806.867.000.000	13.549.857.000.000	15.356.381.000.000
43	BATA	1.028.850.578.000	999.802.379.000	974.536.083.000	992.696.071.000
44	INDS	1.659.505.639.261	1.637.036.790.119	1.967.982.902.772	2.400.062.227.790
45	JECC	1.663.335.876.000	2.037.784.842.000	2.184.518.893.000	3.207.579.964.000
46	KBLI	2.662.038.531.021	2.812.196.217.447	3.186.704.707.526	4.239.937.390.001
47	KBLM	967.710.339.797	987.409.109.474	1.215.476.677.995	1.243.465.775.218
48	RICY	1.111.051.293.008	1.221.519.096.811	1.600.432.168.098	2.107.868.384.272
49	SCCO	3.533.081.041.052	3.742.637.722.322	4.440.404.595.541	5.160.182.004.111
50	SMSM	2.802.924.000.000	2.879.876.000.000	3.339.964.000.000	3.933.353.000.000
51	STAR	258.967.329.940	129.480.611.941	114.496.159.735	131.833.235.355
52	TRIS	859.743.472.895	901.909.489.240	773.806.956.330	860.682.351.001
53	VOKS	1.597.736.461.981	2.022.350.276.358	2.258.316.807.862	2.684.419.276.973

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

5. Data Laba Setelah Pajak Tahun 2015, Tahun 2016, Tahun 2017, Tahun 2018

No	Kode	NAT 2015	NAT 2016	NAT 2017	NAT 2018
1	AKPI	27.644.714.000	52.393.857.000	13.333.970.000	64.226.271.000
2	ALDO	24.079.122.338	25.229.505.223	29.035.395.397	42.506.275.523
3	ARNA	71.209.943.348	91.375.910.975	122.183.909.643	158.207.798.602
4	CPIN	1.832.598.000.000	2.225.402.000.000	2.499.875.000.000	4.551.485.000.000
5	EKAD	47.040.256.456	90.685.821.530	76.195.665.729	74.045.187.763
6	IGAR	51.416.184.307	69.305.629.795	72.376.683.136	44.672.438.405
7	IMPC	129.759.075.975	125.823.130.775	91.303.491.940	105.523.929.164
8	INCI	16.960.660.023	9.988.836.259	16.554.272.131	16.675.673.703
9	INTP	4.356.661.000.000	3.870.319.000.000	1.859.818.000.000	1.145.937.000.000
10	ISSP	158.999.000.000	102.925.000.000	8.634.000.000	48.741.000.000
11	JPEA	524.484.000.000	2.171.608.000.000	1.043.104.000.000	2.253.201.000.000
12	KDSI	11.470.563.293	47.127.349.067	68.965.208.549	76.761.902.211
13	LION	46.018.637.487	42.345.417.055	9.282.943.009	14.679.673.993
14	SMBR	354.180.062.000	259.090.525.000	146.648.432.000	76.074.721.000
15	SMGR	4.525.441.038.000	4.535.036.823.000	1.650.006.251.000	3.085.704.236.000
16	SRSN	15.504.788.000	11.056.051.000	17.698.567.000	38.735.092.000
17	TALF	33.717.725.980	30.137.707.324	21.465.836.784	43.976.734.000
18	TOTO	285.236.780.659	168.564.583.718	278.935.804.544	346.692.796.102
19	ADES	32.839.000.000	55.951.000.000	38.242.000.000	52.958.000.000
20	BUDI	21.072.000.000	38.624.000.000	45.691.000.000	50.467.000.000
21	CENT	29.477.807.514	20.619.309.858	29.648.261.092	13.554.152.161
22	DETA	192.045.199.000	254.509.268.000	279.772.635.000	338.129.985.000
23	DYLA	107.894.430.000	152.083.400.000	162.249.293.000	200.651.968.000
24	GGRM	6.452.834.000.000	6.672.682.000.000	7.755.347.000.000	7.793.068.000.000
25	HMSP	10.363.308.000.000	12.762.229.000.000	12.670.534.000.000	13.538.418.000.000
26	ICBP	2.923.148.000.000	3.631.301.000.000	3.543.173.000.000	4.658.781.000.000
27	INDF	3.709.501.000.000	5.266.906.000.000	5.097.264.000.000	4.961.851.000.000
28	KAEF	265.549.762.082	271.597.947.663	331.707.917.461	401.792.808.948
29	MERK	142.545.462.000	153.842.847.000	144.677.294.000	1.163.324.165.000
30	MLBI	496.909.000.000	982.129.000.000	1.322.067.000.000	1.224.807.000.000
31	MYOR	1.250.233.128.560	1.388.676.127.665	1.630.953.830.893	1.760.434.280.304
32	ROTI	270.538.700.440	279.777.368.831	135.364.021.139	127.171.436.363
33	SIDO	437.475.000.000	480.525.000.000	533.799.000.000	663.849.000.000
34	SKBM	40.150.568.620	22.545.456.050	25.880.464.791	15.954.632.472
35	SKLT	20.066.791.849	20.646.121.074	22.970.715.348	31.954.131.252
36	STIP	185.705.201.171	174.176.717.866	216.024.079.834	255.088.886.019
37	TBLA	200.783.000.000	621.011.000.000	978.696.000.000	764.380.000.000
38	TCID	544.474.278.014	162.059.596.347	179.126.382.068	173.049.442.756
39	ULTJ	523.100.215.029	709.825.635.742	718.402.000.000	701.607.000.000
40	UNVR	5.851.805.000.000	6.390.672.000.000	7.004.562.000.000	9.109.445.000.000
41	WIIM	131.081.111.587	106.290.306.868	40.589.790.851	51.142.850.919
42	AUTO	322.701.000.000	483.421.000.000	547.781.000.000	680.801.000.000
43	BATA	129.519.446.000	42.231.663.000	53.654.376.000	67.944.867.000
44	INDS	1.933.819.152	49.556.367.334	113.639.539.901	110.686.883.366
45	JECC	2.464.669.000	132.423.161.000	83.355.370.000	88.428.879.000
46	KBLI	115.371.098.970	334.338.838.592	358.974.051.474	235.651.063.203
47	KBLM	12.760.365.612	21.245.022.916	43.994.949.645	40.675.096.628
48	RICY	13.465.713.464	14.033.426.519	16.558.562.699	18.480.376.458
49	SCCO	159.119.646.125	340.593.630.534	269.730.298.809	253.995.332.656
50	SMSM	461.307.000.000	502.192.000.000	555.388.000.000	633.550.000.000
51	STAR	306.885.570	462.555.306	594.726.798	173.591.040
52	TRIS	44.185.600.626	25.213.015.324	14.198.889.550	19.665.074.694
53	VOKS	277.107.966	160.045.873.393	166.204.959.339	105.468.744.587

1. Urut-urutan mengurutkan 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

6. Data Perhitungan Koefisien Variansi Laba Tahun 2016

No	Kode	ΔI 1	Average ΔI	(ΔI 1-ΔI) ²	(ΔI 1-ΔI) ² /3	CV ΔI
1	AKPI	24.749.143.000	12.193.852.333	157.635.323.724.487.000.000	52.545.107.908.162.400.000	0,594
2	ALDO	1.150.382.885	6.142.384.395	24.920.079.075.842.300.000	8.306.693.025.280.760.000	0,469
3	ARNA	20.165.967.627	28.999.285.085	78.027.497.307.918.700.000	26.009.165.769.306.200.000	0,176
4	CPIN	392.804.000.000	906.295.666.667	263.673.691.736.111.000.000.000	87.891.230.578.703.700.000.000	0,327
5	EKAD	43.645.565.074	9.001.643.769	1.200.201.283.387.030.000.000	400.067.094.462.344.000.000	2,222
6	IGAR	17.889.445.488	2.247.915.301	405.513.299.532.930.000.000	135.171.099.844.310.000.000	-5,172
7	IMPC	- 3.935.945.200	- 8.078.382.270	17.159.784.881.671.800.000	5.719.928.293.890.600.000	-0,296
8	INCL	- 6.971.823.764	- 94.995.440	47.290.767.797.768.700.000	15.763.589.265.922.900.000	-41,8
9	INTP	- 486.342.000.000	- 1.070.241.333.333	340.938.431.467.111.000.000.000	113.646.143.822.370.000.000.000	-0,315
10	ISSP	- 56.074.000.000	- 36.752.666.667	373.313.921.777.778.000.000	124.437.973.925.926.000.000	-0,304
11	JPPA	1.647.124.000.000	576.239.000.000	1.146.794.683.225.000.000.000.000	382.264.894.408.333.000.000.000	1,073
12	KDSI	35.656.785.774	21.763.779.639	193.015.619.457.886.000.000	64.338.539.819.295.200.000	0,369
13	LION	- 3.673.220.432	- 10.446.321.165	45.874.893.534.849.700.000	15.291.631.178.283.200.000	-0,374
14	SMBR	- 95.089.537.000	- 92.701.780.333	5.701.381.899.211.130.000	1.900.460.633.070.380.000	-0,015
15	SMGR	9.595.785.000	479.912.267.333	239.618.133.299.173.000.000.000	79.872.711.099.724.500.000.000	-0,589
16	SRSN	4.448.737.000	7.743.434.667	148.649.049.949.469.000.000	49.549.683.316.489.800.000	0,909
17	TALF	- 3.580.018.656	3.419.669.340	48.995.632.041.346.500.000	16.331.877.347.115.500.000	1,182
18	TOTO	- 116.672.196.941	20.485.338.481	18.812.189.523.037.200.000.000	6.270.729.841.012.400.000.000	3,866
19	ADES	23.112.000.000	6.706.333.333	269.145.898.777.778.000.000	89.715.299.592.592.600.000	1,412
20	BUDI	17.552.000.000	9.798.333.333	60.119.346.777.777.800.000	20.039.782.259.259.300.000	0,457
21	CINT	- 8.858.497.656	- 5.307.885.118	12.606.849.397.369.900.000	4.202.283.132.456.620.000	-0,386
22	DLTA	62.464.069.000	48.694.928.667	189.589.225.519.027.000.000	63.196.408.506.342.300.000	0,163
23	DVLA	44.188.970.000	30.919.179.333	176.087.344.337.154.000.000	58.695.781.445.717.900.000	0,248
24	GCRM	219.848.000.000	446.744.666.667	51.482.097.344.444.500.000.000	17.160.699.114.814.800.000.000	0,293
25	HMSP	2.398.921.000.000	1.058.370.000.000	1.797.076.983.601.000.000.000.000	599.025.661.200.333.000.000.000	0,731
26	ICBP	708.153.000.000	578.544.333.333	16.798.406.475.111.100.000.000	5.599.468.825.037.030.000.000	0,129
27	INDF	1.557.405.000.000	417.450.000.000	1.299.497.402.025.000.000.000.000	433.165.800.675.000.000.000.000	1,577
28	KAFF	6.048.185.581	45.414.348.955	1.549.694.818.814.700.000.000	516.564.939.604.901.000.000	0,5
29	MEK	11.297.385.000	340.259.567.667	108.216.117.624.817.000.000.000	36.072.039.208.272.500.000.000	0,558
30	MLBI	485.220.000.000	242.632.666.667	58.848.614.293.777.800.000.000	19.616.204.764.592.600.000.000	0,577
31	MYOR	138.442.999.105	170.067.050.581	1.000.080.631.777.780.000.000	333.360.210.592.594.000.000	0,107
32	ROTI	9.238.668.391	47.789.088.026	3.252.165.001.918.670.000.000	1.084.055.000.639.560.000.000	-0,689
33	SIDO	43.050.000.000	75.458.000.000	1.050.278.464.000.000.000.000	350.092.821.333.333.000.000	0,248
34	SKBM	- 17.605.112.570	- 8.065.312.049	91.007.793.974.112.000.000	30.335.931.324.704.000.000	-0,683
35	SKLT	579.329.225	3.962.446.468	11.445.482.277.628.500.000	3.815.160.759.209.500.000	0,493
36	STTP	- 11.528.483.305	23.127.894.949	1.201.064.553.707.430.000.000	400.354.851.235.809.000.000	0,865
37	TBLA	420.228.000.000	187.865.666.667	53.992.253.952.111.100.000.000	17.997.417.984.037.000.000.000	0,714
38	TCID	- 382.414.681.667	- 123.808.278.419	66.877.271.800.694.800.000.000	22.292.423.933.564.900.000.000	-1,206
39	ULTJ	186.725.420.713	59.502.261.657	16.185.732.200.188.300.000.000	5.395.244.066.729.430.000.000	1,234
40	UNVR	538.867.000.000	1.085.880.000.000	299.223.222.169.000.000.000.000	99.741.074.056.333.300.000.000	0,291
41	WIIM	- 24.790.804.719	- 26.646.086.889	3.442.071.931.556.760.000	1.147.357.310.518.920.000	-0,04
42	AUTO	160.720.000.000	119.366.666.667	1.710.098.177.777.780.000.000	570.032.725.925.926.000.000	0,2
43	BATA	- 87.287.783.000	- 20.524.859.667	4.457.287.932.012.540.000.000	1.485.762.644.004.180.000.000	-1,878
44	INDS	47.622.548.182	36.251.021.405	129.311.621.247.609.000.000	43.103.873.749.203.000.000	0,181
45	JECC	129.958.492.000	28.654.736.667	10.262.450.844.635.900.000.000	3.420.816.948.211.950.000.000	2,041
46	KBLI	218.967.739.622	40.093.321.411	31.996.057.490.323.700.000.000	10.665.352.496.774.600.000.000	2,576
47	KBLM	8.484.657.304	9.304.910.339	672.815.040.879.875.000	224.271.680.293.292.000	0,051
48	RICY	567.713.055	1.671.554.331	1.218.465.563.337.200.000	406.155.187.779.067.000	0,381
49	SCCO	181.473.984.409	31.625.228.844	22.454.649.544.479.000.000.000	7.484.883.181.493.010.000.000	2,736
50	SMSM	40.885.000.000	57.414.333.333	273.218.860.444.445.000.000	91.072.953.481.481.500.000	0,166
51	STAR	155.669.736	44.431.510	40.040.508.650.752.500	13.346.836.216.917.500	-2,6
52	TRIS	- 18.972.585.302	- 8.173.508.644	116.620.056.665.360.000.000	38.873.352.221.786.800.000	-0,763
53	VOKS	159.768.765.427	35.063.878.874	15.551.308.730.279.700.000.000	5.183.769.576.759.910.000.000	2,053

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

12. Data Hasil Perhitungan Indeks Eckel Tahun 2016

No	Kode	CV AI	CV AS	Indeks Eckel	Dummy
1	AKPI	0,59446	0,43806	1,35704741	0
2	ALDO	0,46922	0,30543	1,536264679	0
3	ARNA	0,17586	0,01648	10,67217024	0
4	CPIN	0,32712	0,02334	14,01542292	0
5	EKAD	2,222	0,26846	8,276743259	0
6	IGAR	-5,172	1,42283	-3,635027436	1
7	IMPC	-0,2961	0,66514	-0,445102346	1
8	INCI	-41,795	0,28231	-148,0478337	1
9	INTP	-0,315	-1,0407	0,302665086	1
10	ISSP	-0,3035	1,21281	-0,250262531	1
11	JPFA	1,07295	0,18424	5,823618064	0
12	KDSI	0,36855	0,21643	1,702904349	0
13	LION	-0,3743	1,07963	-0,34672855	1
14	SMBR	-0,0149	0,37789	-0,0393531	1
15	SMGR	-0,5889	0,95422	-0,61714443	1
16	SRSN	0,90905	1,35172	0,672511172	1
17	TALF	1,18177	0,03149	37,52389104	0
18	TOTO	3,86559	-6,6258	-0,583416206	1
19	ADES	1,41237	2,22758	0,634036059	1
20	BUDI	0,45687	0,00461	99,05883812	0
21	CINT	-0,3862	0,19439	-1,986791104	1
22	DLTA	0,16325	0,09812	1,663824798	0
23	DVLA	0,24779	0,06193	4,000959929	0
24	GGRM	0,29323	0,17352	1,689908726	0
25	HMSP	0,73128	0,04964	14,73175002	0
26	ICBP	0,12934	0,13002	0,994779798	1
27	INDF	1,5766	0,07842	20,10424472	0
28	KAEF	0,50046	0,0578	8,659009565	0
29	MERK	0,55818	-0,8168	-0,683361646	1
30	MLBI	0,57724	0,45282	1,274765056	0
31	MYOR	0,10736	0,08444	1,27149112	0
32	ROTI	-0,689	0,43904	-1,569253184	1
33	SIDO	0,24796	0,51408	0,482346212	1
34	SKBM	-0,6829	0,17082	-3,997803177	1
35	SKLT	0,49294	0,06486	7,59988894	0
36	STTP	0,86514	0,05758	15,02561549	0
37	TBLA	0,7141	0,0465	15,35765976	0
38	TCID	-1,2059	0,52189	-2,310726713	1
39	ULTJ	1,23445	0,10851	11,37629597	0
40	UNVR	0,29084	0,58528	0,496927751	1
41	WIIM	-0,0402	-0,0357	1,126088201	0
42	AUTO	0,20002	0,06093	3,282799193	0
43	BATA	-1,878	-0,8143	2,306385047	0
44	INDS	0,18111	0,6299	0,28751813	1
45	JECC	2,04112	0,15736	12,97086814	0
46	KBLI	2,57582	0,41252	6,244064663	0
47	KBLM	0,05089	0,45362	0,112197388	1
48	RICY	0,38126	0,3854	0,989258711	1
49	SCCO	2,73564	0,35428	7,72175369	0
50	SMSM	0,16622	0,45944	0,36177778	1
51	STAR	-2,6001	-1,1868	2,190978091	0
52	TRIS	-0,7628	77,2109	-0,009879589	1
53	VOKS	2,05335	0,09944	20,64982902	0

1. Urut-urutan mengurutkan sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie



Lampiran 2

13. Data Hasil Perhitungan Indeks Eckel Tahun 2017

No	Kode	CV AI	CV AS	Indeks Eckel	Dummy
1	AKPI	2,42674	0,49477	4,904813647	0
2	ALDO	0,21962	0,28574	0,768603088	1
3	ARNA	0,03601	0,01404	2,563974565	0
4	CPIN	0,4025	0,22325	1,80290943	0
5	EKAD	1,50672	0,04667	32,28321933	0
6	IGAR	-1,3661	1,11208	-1,228431503	1
7	IMPC	-1,8897	0,17308	-10,91800168	1
8	INCI	-40,48	0,12387	-326,7892413	1
9	INTP	-0,5072	-0,0408	12,43267474	0
10	ISSP	-0,9039	0,21341	-4,235336899	1
11	JPFA	1,70803	0,08811	19,38609414	0
12	KDSI	0,00197	0,12839	0,015306408	1
13	LION	-1,25	2,0397	-0,612814742	1
14	SMBR	-0,1229	0,4843	-0,253856278	1
15	SMGR	-2,8934	0,20046	-14,43364883	1
16	SRSN	0,08208	0,05479	1,49814475	0
17	TALF	2,04144	0,07562	26,99466612	0
18	TOTO	2,53331	-4,2404	-0,597421225	1
19	ADES	2,10192	1,51911	1,383653493	0
20	BUDI	0,16094	0,29969	0,537024309	1
21	CINT	-1,5594	0,88368	-1,764716062	1
22	DLTA	0,27782	0,5564	0,499305866	1
23	DVLA	0,38752	0,03035	12,76925724	0
24	GGRM	0,82183	0,09675	8,494316816	0
25	HMSP	0,62737	0,22209	2,824861376	0
26	ICBP	0,6653	0,28128	2,365210675	0
27	INDF	0,81197	0,06039	13,44648188	0
28	KAEF	0,18682	0,36635	0,509966104	1
29	MERK	0,5929	-1,5338	-0,386549342	1
30	MLBI	0,23154	0,34765	0,66601968	1
31	MYOR	0,24514	0,11506	2,130479677	0
32	ROTI	-1,1673	0,66752	-1,748775034	1
33	SIDO	0,16974	0,53909	0,314857559	1
34	SKBM	-0,8161	0,41906	-1,947426276	1
35	SKLT	0,23864	0,1134	2,104521127	0
36	STTP	0,4673	0,62544	0,747153181	1
37	TBLA	0,52189	0,72065	0,724191231	1
38	TCID	-0,6569	0,35449	-1,85318463	1
39	ULTJ	0,49413	0,26661	1,853408276	0
40	UNVR	0,25095	0,20255	1,23896461	0
41	WIIM	-0,8462	-0,2582	3,277961515	0
42	AUTO	0,26606	0,22309	1,192609701	0
43	BATA	-0,8987	-0,6331	1,419510054	0
44	INDS	0,44327	0,19668	2,253714729	0
45	JECC	1,56599	0,41277	3,793856257	0
46	KBLI	0,2226	0,16625	1,33890755	0
47	KBLM	0,83424	0,85517	0,975522357	1
48	RICY	0,29482	0,08104	3,637925199	0
49	SCCO	1,87103	0,16542	11,31056421	0
50	SMSM	0,04242	0,1276	0,332437937	1
51	STAR	-2,2948	-0,3732	6,148922317	0
52	TRIS	-0,2007	236,902	-0,000846983	1
53	VOKS	0,47594	0,20125	2,364950047	0

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

14. Data Hasil Perhitungan Indeks Eckel Tahun 2018

No	Kode	CV AI	CV AS	Indeks Eckel	Dummy
1	AKPI	1,83228	0,93282	1,964228849	0
2	ALDO	0,68884	0,01969	34,97787643	0
3	ARNA	0,13985	0,03052	4,581871095	0
4	CPIN	0,72962	0,24659	2,958828141	0
5	EKAD	0,71528	0,22179	3,225005387	0
6	IGAR	-6,5382	0,31075	-21,03961682	1
7	IMPC	-1,5937	0,83822	-1,901249043	1
8	INCI	-1,3152	0,15844	-8,301054935	1
9	INTP	-0,1922	-1,0815	0,177751696	1
10	ISSP	-1,2074	0,99939	-1,20812523	1
11	JPFA	0,63508	0,27235	2,331878354	0
12	KDSI	0,37052	0,34482	1,074539081	0
13	LION	-0,8756	3,11932	-0,280707737	1
14	SMBR	-0,1378	0,86219	-0,159842216	1
15	SMGR	-2,3045	0,75376	-3,05739605	1
16	SRSN	0,99113	1,40651	0,704673757	1
17	TALF	3,22321	0,04413	73,03906458	0
18	TOTO	1,33228	-2,3854	-0,558520037	1
19	ADES	0,68955	0,70847	0,973296674	1
20	BUDI	0,29593	0,3043	0,972505294	1
21	CINT	-1,1732	0,68929	-1,702088773	1
22	DLTA	0,11456	0,45828	0,249980649	1
23	DVLA	0,13974	0,03158	4,424444653	0
24	GGRM	0,5286	0,27027	1,95583593	0
25	HMSP	0,10391	0,17245	0,602565004	1
26	ICBP	0,53596	0,15126	3,543170586	0
27	INDF	0,76463	0,01804	42,39479889	0
28	KAEF	0,31364	0,30855	1,016478823	0
29	MERK	1,15108	-0,717	-1,605377546	1
30	MLBI	0,80878	0,10517	7,689904614	0
31	MYOR	0,13778	0,03063	4,498398351	0
32	ROTI	-0,4784	0,22848	-2,093741433	1
33	SIDO	0,4177	0,02501	16,69989476	0
34	SKBM	-0,1332	0,24824	-0,536515587	1
35	SKLT	0,73158	0,17826	4,104085504	0
36	STTP	0,39784	0,56786	0,700588138	1
37	TBLA	1,23599	0,76715	1,611142	0
38	TCID	-0,549	0,87638	-0,626452316	1
39	ULTJ	0,74031	0,37512	1,973541708	0
40	UNVR	0,54179	0,38273	1,415607124	0
41	WIIM	-0,806	-0,2938	2,742938086	0
42	AUTO	0,06604	0,28402	0,232516235	1
43	BATA	-0,9793	-1,4473	0,676643037	1
44	INDS	0,62438	0,43322	1,441248823	0
45	JECC	0,47513	0,57013	0,833361494	1
46	KBLI	2,35322	0,57878	4,065848359	0
47	KBLM	0,78334	0,40155	1,950802841	0
48	RICY	0,08644	0,30436	0,284000878	1
49	SCCO	0,86461	0,18885	4,5781912	0
50	SMSM	0,20864	0,33184	0,628715198	1
51	STAR	-4,895	-0,8135	6,016805997	0
52	TRIS	-0,9635	159,691	-0,006033295	1
53	VOKS	1,57741	0,10181	15,49378522	0

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

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Lampiran 3 Hasil dari Aplikasi SPSS 25

1. Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
BP	159	17,92	29,25	25,1184	1,53426
GH	159	0,00	0,63	0,1205	0,11677
WLS	159	0,00	1,00	0,3836	0,48781
IS	159	0,00	1,00	0,4717	0,50078
Valid N (listwise)	159				

WINNERLOSERSTOCK

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	LOSER	98	61,6	61,6	61,6
	WINNER	61	38,4	38,4	100,0
	Total	159	100,0	100,0	

INCOME SMOOTHING

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	NON INCOME SMOOTHER	84	52,8	52,8	52,8
	INCOME SMOOTHER	75	47,2	47,2	100,0
	Total	159	100,0	100,0	

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

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





Lampiran 3 Hasil dari Aplikasi SPSS 25

2. Uji Pooling

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients Beta	t	Sig.
		B	Std. Error			
1	(Constant)	1,536	1,224		1,256	0,211
	BP	-0,044	0,049	-0,133	-0,884	0,378
	CH	1,107	0,625	0,258	1,771	0,079
	WLS	-0,144	0,139	-0,140	-1,029	0,305
	D1	-0,848	1,597	-0,801	-0,531	0,596
	D2	0,585	1,743	0,552	0,335	0,738
	D1.BP	0,035	0,064	0,838	0,551	0,583
	D1.CH	-0,677	0,864	-0,121	-0,784	0,434
	D1.WLS	-0,116	0,202	-0,073	-0,573	0,568
	D2.BP	-0,024	0,069	-0,580	-0,351	0,726
	D2.CH	-0,439	0,845	-0,080	-0,520	0,604
	D2.WLS	0,061	0,209	0,037	0,292	0,771

a. Dependent Variable: INCOME SMOOTHING

3. Uji Kelayakan Model Regresi

Hosmer and Lemeshow Test

Step	Chi-square	df	Sig.
1	8,381	8	0,397

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

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



Lampiran 3 Hasil dari Aplikasi SPSS 25

4. Uji Keseluruhan Model

Iteration History ^{a,b,c}			
Iteration		-2 Log likelihood	Coefficients Constant
Step 0	1	219,911	-0,113
	2	219,911	-0,113

- a. Constant is included in the model.
- b. Initial -2 Log Likelihood: 219,911
- c. Estimation terminated at iteration number 2 because parameter estimates changed by less than ,001.

Iteration History ^{a,b,c,d}						
Iteration		-2 Log likelihood	Coefficients			
			Constant	BP	CH	WLS
Step 1	1	210,405	3,582	-0,152	2,811	-0,557
	2	210,361	3,841	-0,163	3,072	-0,585
	3	210,361	3,845	-0,163	3,077	-0,586
	4	210,361	3,845	-0,163	3,077	-0,586

- a. Method: Enter
- b. Constant is included in the model.
- c. Initial -2 Log Likelihood: 219,911
- d. Estimation terminated at iteration number 4 because parameter estimates changed by less than ,001.

5. Koefisien Determinasi

Model Summary			
Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	210,361	0,058	0,078

- a. Estimation terminated at iteration number 4 because parameter estimates changed by less than ,001.

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



Lampiran 3 Hasil dari Aplikasi SPSS 25

6. Matriks Klasifikasi

Observed		Predicted		
		INCOME SMOOTHING		Percentage Correct
		NON INCOME SMOOTHER	INCOME SMOOTHER	
INCOME SMOOTHING	NON INCOME SMOOTHER	61	23	72,6
NON INCOME SMOOTHER	INCOME SMOOTHER	36	39	52,0
Overall Percentage				62,9

a. The cut value is ,500

7. Uji

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 1 ^a	BP	-0,163	0,110	2,199	1	0,138	0,849
	CH	3,077	1,534	4,025	1	0,045	21,690
	WLS	-0,586	0,339	2,983	1	0,084	0,557
	Constant	3,845	2,750	1,954	1	0,162	46,752

a. Variable(s) entered on step 1: BONUS PLAN, CASH HOLDING, WINNERLOSERSTOCK.

8. Uji F

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step	Step	9,551	3	0,023
	Block	9,551	3	0,023
	Model	9,551	3	0,023

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

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

SURAT PERNYATAAN



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

Institut Bisnis dan Informatika

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama WILLIAM VINCENT PUTRA

Pekerjaan AKUNTANSI

NIM 39160163

Alamat tinggal PERUMAHAN DUREN JAYA, JL-DEUMA IX NO-320

KEPRABAN DUREN JAYA, KECALAMATAN BEKASI TIMUR, KOTA BEKASI

Kode pos : 17111

Telp Kantor

Telp Rumah 021 88347328

No. HP 081386270182

Menerangkan dengan sungguh-sungguh bahwa :

Karya saya benar-benar asli dan hal-hal lain yang berkenaan dengan keaslian dalam penyusunan karya ini merupakan tanggung jawab pribadi.

2. Apabila dikemudian hari timbul masalah dengan keabsahan data dan keaslian/originalitas karya adalah di luar tanggung jawab Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie dan saya bersedia menanggung segala resiko sanksi yang dikeluarkan Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie dan gugatan yang oleh pihak lain yang merasa dirugikan.

Demikian agar yang berkepentingan maklum

Jakarta, 10 Juni 2020

Yang membuat pernyataan

(William Vincent Putra)

(Nama Lengkap)

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