

LAMPIRAN

Lampiran 1

Daftar Perusahaan Sampel

No.	Nama Perusahaan	KODE
1	PT Akasha Wira International Tbk.	ADES
2	PT Argha Karya Prima Industry Tbk.	AKPI
3	PT Alkindo Naratama Tbk.	ALDO
4	PT Alaska Industrindo Tbk.	ALKA
5	PT Alumindo Light Metal ndustry Tbk.	ALMI
6	PT Tri Banyan Tirta Tbk.	ALTO
7	PT Asahimas Flat Glass Tbk.	AMFG
8	PT Asioplast Industries Tbk.	APLI
9	PT Awrana Citra Mulia Tbk.	ARNA
10	PT Astra Auto Part Tbk.	AUTO
11	PT Saranacentral Bajatama Tbk.	BAJA
12	PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk.	BIMA
13	PT Berlina Tbk.	BRNA
14	PT Beton Jaya Manunggal Tbk.	BTON
15	PT Budi Acid Jaya Tbk.	BUDI
16	PT Cahaya Kalbar Tbk.	CEKA
17	PT Charoen Pokphand Indonesia Tbk.	CPIN
18	PT Duta Pertiwi Nusantara	DPNS
19	PT Darya Varia Laboratoria Tbk.	DVLA
20	PT Ekadharma International Tbk.	EKAD
21	PT Fajar Surya Wisesa Tbk.	FASW
22	PT Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	GDST
23	PT Gudang Garam Tbk.	GGRM
24	PT Gajah Tunggal Tbk.	GJTL
25	PT Pan Asia Indosyntec Tbk.	HDTX
26	PT Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk.	HMSP
27	PT Indofood CBP Sukses Makmur Tbk.	ICBP
28	PT Champion Pasific Indonesia Tbk.	IGAR
29	PT Inti Keramik Alam Asri Industri Tbk.	IKAI
30	PT Indomobil Sukses International Tbk.	IMAS
31	PT Indofarma Tbk.	INAF
32	PT Indal Alumunium Industry Tbk.	INAI
33	PT Intan Wijaya International Tbk.	INCI
34	PT Indofood Sukses Makmur Tbk.	INDF
35	PT Indospring Tbk.	INDS
36	PT Indonesia Tunggal Prakasa Tbk.	INTP
37	PT Jembo Cable Company Tbk.	JECC

© 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	PT Jakarta Kyoei Steel Work LTD Tbk.	JKSW
39	PT Japfa Confeed Indonesia Tbk.	JPFA
40	PT Jaya Pari Steel Tbk.	JPRS
41	PT Kimia Farma Tbk.	KAEF
42	PT KMI Wire and Cabel Tbk.	KBLI
43	PT Kabelindo Murni Tbk.	KBLM
44	PT Kedaung Indag Can Tbk.	KICI
45	PT Kalbe Farma Tbk.	KLBF
46	PT Lion Metal Works Tbk.	LION
47	PT Langgeng Makmur Industry Tbk.	LMPI
48	PT Lionmesh Prima Tbk.	LMSH
49	PT Malindo Feedmill Tbk.	MAIN
50	PT Martina Berto Tbk.	MBTO
51	PT Mulia Industrindo Tbk.	MLIA
52	PT Mustika Ratu Tbk.	MRAT
53	PT Mayora Indah Tbk.	MYOR
54	PT Apac Citra Centertex Tbk.	MYTX
55	PT Nippres Tbk.	NIPS
56	PT Pelangi Indah Canindo Tbk.	PICO
57	PT Prima Alloy Steel Universal Tbk.	PRAS
58	PT Pyridam Farma Tbk.	PYFA
59	PT Ricky Putra Globalindo Tbk.	RICY
60	PT Bentoel International Investama Tbk.	RMBA
61	PT Nippon Indosari Corporindo Tbk.	ROTI
62	PT Supreme Cable Manufacturing and Commerce Tbk.	SCCO
63	PT Sierad Produce Tbk.	SIPD
64	PT Sekar Bumi Tbk.	SKBM
65	PT Sekar Laut Tbk.	SKLT
66	PT Holcim Indonesia Tbk.	SMCB
67	PT Semen Gresik Tbk.	SMGR
68	PT Selamat Sempurna Tbk.	SMSM
69	PT Suparma Tbk.	SPMA
70	PT Indo Acitama Tbk.	SRSN
71	PT Sunson Textile Manufacturer Tbk.	SSTM
72	PT Star Petrochem Tbk.	STAR
73	PT Siantar Top Tbk.	STTP
74	PT Mandom Indonesia Tbk.	TCID
75	PT Tirta Mahakam Resources Tbk.	TIRT
76	PT Surya Toto Indonesia Tbk.	TOTO
77	PT Trisula International Tbk.	TRIS
78	PT Trias Sentosa Tbk.	TRST
79	PT Tempo Scan Pasific Tbk.	TSPC
80	PT Ultrajaya Milk Industry and Trading Company Tbk.	ULTJ
81	PT Nusantara Inti Corpora Tbk.	UNIT
82	PT Voksel Electric Tbk.	VOKS

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

83	PT Wismilak Inti Makmur Tbk.	WIIM
84	PT Yana Prima Hasta Pesada Tbk.	YPAS

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

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





Lampiran 2

Data Pengujian Tahun 2012

KODE EMITEN	EPS	BVPS	OCFS	SIZE	Cit	CP
ADES	141,0000	354,5061	0,1831	26,6871	-3898000000	8,4063
AKPI	51,0000	1377,3287	0,0081	28,1703	18912331000	6,8565
ALDO	16,7700	195,5025	0,0649	26,0999	-11445320059	6,4922
ALKA	50,4600	539,9838	-0,0057	25,7197	9880035000	6,3969
ALMI	45,2900	1908,7111	-0,0090	28,2631	42878342566	6,5221
ALTO	11,3900	236,1683	-0,0273	27,5161	29885183893	6,4922
AMFG	799,0000	5661,4954	0,1439	28,7674	-64526000000	9,0537
APLI	2,8100	146,3455	-0,0416	26,5340	18515646973	4,5109
ARNA	85,2500	329,5315	0,2134	27,5663	-79012539934	7,7297
AUTO	273,0000	1373,8763	0,0650	29,8150	598129000000	8,2623
BAJA	24,3400	331,3727	-0,0470	27,4331	69187199043	6,6464
BIMA	31,0000	-2183,9326	0,0584	25,3294	-11607350371	6,8024
BRNA	72,0000	437,4347	0,1208	27,3702	-46599617000	6,5367
BTON	137,5600	628,7720	0,1686	25,7007	-1375899125	6,7912
BUDI	1,2700	208,3766	0,0007	28,4638	3438000000	4,7536
CEKA	196,0000	1557,6571	0,1588	27,6583	-120109113514	7,1701
CPIN	164,0000	498,6257	0,0793	30,1446	991496000000	8,5172
DPNS	64,1300	469,8859	0,0445	25,9411	14077725174	6,0638
DVLA	133,0000	751,3808	0,1096	27,7031	29701650000	7,7297
EKAD	51,0000	274,7348	0,0742	26,3360	7614824201	6,1203
FASW	2,1400	729,2458	0,0318	29,3499	-121413995522	7,8917
GDST	6,0000	96,6981	0,2247	27,7829	-323623758962	4,6821
GGRM	2086,0000	13827,7007	0,0806	31,3569	115137000000	10,8771
GJTL	325,0000	1572,0799	0,1357	30,1859	-574888000000	7,9194
HDTX	3,9200	414,7227	0,0564	27,9404	-45486869375	6,6201
HMSP	2,2690	3036,3723	0,0613	30,8986	5857801000000	11,2645
ICBP	374,0000	2055,3002	0,1406	30,5113	-771155000000	9,0768
IGAR	28,1600	248,9485	0,0579	26,4674	-4818316522	6,0162
IKAI	-50,0000	314,4942	0,0228	26,9526	-44261910028	5,0689
IMAS	289,9300	2064,3292	-0,1454	30,4977	3775178727643	8,6125
INAF	13,6800	209,7781	-0,0360	27,8038	84026741917	5,7683
INAI	146,1800	815,7719	-0,1706	27,1404	122562039624	6,3630
INCI	25,0000	639,4317	0,0517	25,6082	1102933798	5,5984
INDF	371,0000	3888,2208	0,1478	31,7151	-4157870000000	8,9160
INDS	591,9200	3608,1678	0,0746	28,1407	23921240817	8,3894
INTP	1293,1500	5275,0654	0,3282	30,7558	-911434000000	10,0498
JECC	211,7100	944,9457	-0,0007	27,2871	32573975000	7,6497

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.



JKSW	-109,6823	-2661,4845	0,0085	26,3535	-17185177152	4,4773
JPFA	94,0000	2234,0963	0,0166	30,0254	777732000000	7,5704
JPRS	13,0000	463,3453	-0,0223	26,7112	19881535315	5,8721
KAEF	36,9300	259,5487	0,0618	28,3616	-24848657113	6,9754
KBLI	31,2400	210,9038	0,0042	27,7809	115676961033	5,7203
KBLM	21,0000	236,3804	-0,0786	27,3066	104012032833	5,3936
KICI	16,3700	482,2977	0,0033	25,2767	1942269198	5,6870
KLBF	37,0000	157,2613	0,1009	29,8736	398754857907	7,1468
LION	1641,0000	7148,3656	0,1995	26,7952	18767502541	9,4727
LMPI	2,3200	406,0024	-0,0241	27,4266	16775474255	5,6870
LMSH	4300,0000	10158,8745	0,0475	25,5796	30693786003	9,5468
MAIN	179,0000	402,2835	0,0875	28,2187	9374182000	8,0229
MBTO	42,5400	406,1336	-0,0194	27,1359	59446873094	6,1420
MELIA	-23,0000	935,4257	0,1131	29,5119	-548666940000	5,4806
MRAT	72,0000	901,6045	0,0277	26,8446	18042605540	6,4922
MYOR	816,0000	4001,9754	0,0790	29,7476	-85815652260	10,3090
MYTX	-36,0000	-70,6074	-0,0259	28,2207	-13391510720	5,7038
NIPS	1080,5100	10103,6830	0,0307	26,9861	47636000	9,1105
PICO	19,7000	350,3198	-0,0430	27,1112	36621844952	5,5797
PRAS	26,5000	399,8236	0,1546	27,0817	-32403018182	5,7838
PYFA	9,9200	163,9110	-0,0025	25,6348	5756936452	5,3936
RICY	25,9200	571,8363	0,0578	27,4596	-26344671890	5,2781
RMBA	-44,6600	265,7366	-0,0349	29,5677	20757000000	6,4135
ROTI	147,3286	658,4689	0,1592	27,8175	-40398994788	8,8818
SCCO	824,0000	3181,4080	0,0387	28,0277	32587776304	8,6125
SIPD	2,3800	135,9523	-0,0328	28,8244	157782118323	3,9512
SKBM	15,0000	149,9659	0,0305	26,3896	-10262496843	6,2146
SKLT	11,5300	187,4547	0,0380	26,2437	-7297138015	5,1930
SMCB	176,0000	1098,5470	0,1878	30,1299	-341321000000	8,1956
SMGR	817,0000	3062,4283	0,2853	30,9111	-665224969000	9,7841
SMSM	162,0000	999,9994	0,1811	28,0733	-156409491762	7,8240
SPMA	27,0000	522,4318	0,0219	28,1405	12012341919	5,7203
SRSN	2,8200	44,7183	-0,0194	26,7200	24410228000	3,9120
SSTM	-12,0800	243,3479	0,0979	27,4206	-68430728951	4,6821
STAR	0,1800	101,9281	-0,1282	27,3456	27168737920	3,9120
STTP	56,9800	437,9742	0,0191	27,8540	50165223028	7,3199
TCID	748,0000	5455,0145	0,1353	27,8634	-100079891293	9,3414
TIRT	-32,0000	104,0669	-0,0192	27,2448	-19681971905	4,2767
TOTO	476,0000	1813,1559	0,1193	28,0515	47808162563	8,9619
TRIS	27,8200	284,5374	0,0066	26,6266	20029958539	6,1738
TRST	22,0000	481,8349	0,0392	28,4141	-15050909308	5,8579
TSPC	140,0000	745,1458	0,0958	29,1642	147489263	8,2228
ULTJ	122,0000	580,4354	0,1781	28,5151	-146902582179	8,2161

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.

UNIT	5,0000	3187,7273	0,1228	26,6632	-10509492976	5,5413
VOKS	176,7400	725,6060	0,0422	28,1605	42237062993	7,1701
WIIM	50,7100	431,0961	0,0117	27,8194	64174833794	6,9078
YRAS	25,0000	246,3917	-0,0680	26,5796	44624661604	6,5221

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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



Lampiran 3

Data Pengujian Tahun 2013

KODE EMITEN	EPS	BVPS	OCFS	SIZE	Cit	CP
ADES	94,0000	448,8548	0,0798	26,8125	15554000000	7,6280
AKPI	57,0000	1678,1211	-0,0146	28,3656	58882477000	6,6201
ALDO	24,6900	233,8754	0,0993	26,3954	-26070831438	6,4536
ALKA	-3,1100	576,5925	-0,0005	26,2134	192049000	6,3969
ALMI	84,8000	2063,6076	-0,2486	28,6444	739868178588	5,7137
ALTO	7,5100	337,0138	-0,2762	28,0361	146632702600	6,2916
AMFG	780,0000	6207,0346	0,1716	28,9013	-213513000000	8,8679
APLI	1,2800	147,2269	0,2217	26,4390	-60533829621	4,0073
ARNA	32,1000	103,7583	0,1967	27,7599	-41180122616	6,7452
AUTO	209,0000	2079,9304	0,0516	30,1555	506259000000	8,2940
BAJA	-42,8500	96,8034	0,1028	27,4601	-185261599682	7,3524
BIMA	-188,0000	-2434,3225	0,0382	25,4979	-26821455597	6,5511
BRNA	-14,0000	435,1570	0,1073	27,7491	-115305925000	6,1841
BTON	143,7900	773,2159	0,0976	25,8945	14804946679	6,4216
BUDI	2,6300	215,4785	0,0865	28,4993	-179358000000	4,6728
CEKA	219,0000	1775,7141	0,0077	27,6983	45460233068	7,3132
CPIN	154,0000	610,0734	0,0803	30,3850	472517000000	8,2928
DPNS	174,8500	674,7440	-0,0050	26,2700	67495553731	6,0113
DVLA	112,0000	803,1659	0,0971	27,8093	18865293000	7,6158
EKAD	56,0000	340,1779	0,0554	26,5679	16238415871	6,0497
FASW	-100,5100	618,9939	0,0423	29,3701	-458968640598	7,3809
GDST	11,0000	107,0837	0,1368	27,8080	-101039091395	4,6052
GGRM	2250,0000	15288,4229	0,0446	31,5584	1910961000000	10,8077
GJTL	35,0000	1578,4473	0,0973	30,3661	-1178802000000	7,6709
HDTX	-140,4700	464,5716	0,3722	28,4986	-612197249817	5,8579
HMSP	2,4680	3229,5311	0,1440	30,9417	16307000000	11,1419
ICBP	382,0000	2193,2975	0,0794	30,6949	241544000000	9,2301
IGAR	20,2800	227,2605	0,0491	26,4758	-11853416935	5,7398
IKAI	-54,0000	261,1418	-0,0563	26,9013	-31176248914	4,6634
IMAS	192,5500	2400,6911	-0,1172	30,7366	2975684514040	8,5142
INAF	-17,5000	187,6199	-0,1059	27,8916	87394377788	5,1120
INAI	31,6900	689,2393	0,1214	27,3581	-72735199503	5,5797
INCI	57,0000	696,6581	0,1265	25,6341	55535204	5,5491
INDF	285,0000	4200,7184	0,1200	31,9849	-4424949000000	8,8608
INDS	349,5300	4180,4645	0,1502	28,4179	-108147524857	7,6592
INTP	1361,0200	6182,2289	0,2899	30,9123	-406974000000	10,0858
JECC	151,6400	971,7577	-0,0799	27,8462	141637334000	7,9374

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.



JKSW	-53,1253	-2718,6958	0,0010	26,2931	-8058748167	4,2485
JPFA	60,2091	486,4145	0,0082	30,3348	464817000000	7,2513
JPRS	20,0000	477,6231	0,4027	26,6562	-63577024222	5,6021
KAEF	38,6300	269,3555	0,0584	28,5532	-38141334756	6,8024
KBLI	18,3500	215,0583	-0,0105	27,9276	100653521834	5,1299
KBLM	7,0000	240,7716	-0,1032	27,2068	114229284312	5,0499
KICI	53,7600	500,7060	0,0244	25,3277	5007089378	5,6419
KLBF	41,0000	180,8932	0,0579	30,0575	1043288795474	7,2896
LION	1245,0000	7728,9182	0,1575	26,9447	12204646197	9,3927
LMPI	-11,9400	393,1595	-0,0425	27,4352	16680772695	5,3181
LMSH	1498,0000	11183,0663	0,0539	25,6843	568108938	8,8956
MAIN	142,0000	511,6045	0,0261	28,4252	132299644000	8,1002
MBTO	15,1100	413,1932	-0,0045	27,1446	19026641445	5,7104
MELI	-359,0000	818,2512	0,1228	29,6043	-1112492183000	6,2146
MRAT	-16,0000	868,2399	0,0230	26,8138	-14921896031	6,1821
MYOR	1115,0000	4351,7840	0,0821	29,9045	26535007256	10,3090
MYTX	-15,0000	-72,2530	0,0148	28,3712	-77918221113	5,2149
NIPS	47,0400	325,9998	-0,0828	27,4059	109288506000	5,6312
PICO	28,0100	377,1892	-0,0087	27,1554	21407217607	5,4072
PRAS	18,8000	579,7759	0,0339	27,4024	2467685031	5,3471
PYFA	11,5800	175,8843	-0,0304	25,8883	12052572115	5,0370
RICY	11,4300	591,8859	-0,0862	27,7353	93600305253	5,1059
RMBA	-141,4300	138,9343	-0,0861	29,9271	54641000000	6,2729
ROTI	31,2000	153,4956	0,2090	28,2313	-156683624896	6,9754
SCCO	509,0000	3441,9663	0,0055	28,1975	84157668575	8,3617
SIPD	1,0300	136,8416	0,0231	28,7802	-80604532013	3,9318
SKBM	67,0000	224,1904	0,0152	26,9379	38551327454	6,7393
SKLT	16,9000	193,4022	0,0474	26,4337	-15453544269	5,1358
SMCB	124,0000	1132,7195	0,2336	30,3322	-1309942000000	7,9230
SMGR	905,0000	3667,1008	0,2468	31,0596	-692848974000	9,6678
SMSM	214,0000	695,5141	0,1894	28,1721	-111353740791	8,2940
SPMA	-16,0000	503,1141	0,0525	28,2004	-97126255830	5,3033
SRSN	2,6600	52,0613	0,0966	26,7661	-21894639000	3,9120
SSTM	-11,3000	230,8057	0,1455	27,4102	-96726402705	4,2905
STAR	0,0900	101,7963	0,0203	27,3425	-4992922226	3,9120
STTP	87,5600	526,3896	0,0346	28,0163	56018335340	7,8240
TGID	796,0000	5764,7021	0,1252	28,0189	-93703440733	9,6803
TIRT	-136,0000	53,2187	-0,0278	27,3148	-117351835856	3,9120
TOTO	478,0000	1984,5705	0,1874	28,1984	-84069559668	8,9669
TRIS	32,1300	301,6098	0,0342	26,8874	9229621980	5,9349
TRST	12,0000	607,9327	0,0666	28,8130	-102501386856	5,7398
TSPC	141,0000	852,3437	0,0655	29,3206	189865628181	8,0262
ULTJ	113,0000	700,1116	0,0566	28,6649	129138157019	8,3065

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.

UNIT	6,0000	3209,0945	0,0201	26,8525	-1219077840	5,8579
VOKS	47,0400	713,8599	0,1230	28,3032	-269632648515	6,8926
WIIM	62,9300	366,4995	-0,0289	27,8404	178232823267	6,6593
YRAS	9,0000	254,9313	-0,0320	27,1433	20280402669	6,4378

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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



Lampiran 4

Data Pengujian Tahun 2014

KODE EMITEN	EPS	BVPS	OCFS	SIZE	Cit	CP
ADES	53,0000	495,2476	0,1752	26,9438	-70305000000	7,2298
AKPI	57,0000	1684,9468	0,1924	28,4317	-339693445000	6,4135
ALDO	19,9900	270,5524	-0,0010	26,5717	11466118682	6,5862
ALKA	29,0000	610,4506	-0,0153	26,2257	21782036000	6,8024
ALMI	5,9500	997,7435	-0,2805	28,7995	939336298939	5,5413
ALTO	-4,4800	242,9128	0,0920	27,8436	-40416282480	5,8522
AMFG	1069,0000	7146,1751	0,1537	29,0038	-100098000000	8,9160
APLI	6,7600	156,7111	0,0759	26,3332	-12623250901	4,3694
ARNA	35,3500	123,9462	0,1484	27,8621	22941788130	6,8669
AUTO	180,0000	2104,4124	0,0216	30,2974	689521000000	8,2215
BAJA	-0,9100	94,9813	-0,0775	27,5896	93718670147	5,3613
BIMA	116,0400	-2318,2853	0,0416	25,3728	-1633696791	6,5511
BRNA	77,0000	518,9473	0,1574	27,9193	-145232135000	6,5147
BTON	41,8700	816,0115	0,0796	25,8828	-106919052	6,1738
BUDI	6,8100	221,7446	0,0299	28,5381	-39666000000	4,5433
CEKA	69,0000	903,4473	-0,0399	27,8811	188808367801	7,3099
CPIN	107,0000	671,1317	0,0159	30,6680	1282749000000	8,1733
DPNS	46,6200	712,8360	0,0486	26,3176	8073654311	5,8435
DVLA	73,0000	849,0306	0,0946	27,8471	-22838556000	7,5011
EKAD	58,0000	383,3939	0,0088	26,7436	36345557340	6,2046
FASW	36,9300	652,2090	0,2433	29,3504	-1236350772946	7,3840
GDST	-1,6500	104,9413	0,1812	27,9370	-233808464751	4,3694
GGRM	2810,0000	17220,8355	0,0254	31,6955	3774891000000	10,8396
GJTL	81,2200	1617,5976	0,0116	30,4112	130870000000	7,1585
HDTX	-0,0600	394,6735	-0,0983	29,0719	11971064000	6,3544
HMSP	2,3060	3079,6518	0,1376	30,9767	-922112000000	11,1124
ICBP	454,0000	2501,1861	0,1286	30,8511	-1286671000000	9,6225
IGAR	33,6000	265,0410	0,0349	26,5830	6906168013	5,7398
IKAI	-34,0000	226,6171	0,0322	26,9743	-11740706350	4,6347
IMAS	-45,7200	2430,0713	0,0270	30,7869	-590561429893	8,3187
INAF	2,0200	189,6425	0,1077	27,8540	-147286563931	5,7683
INAI	70,7600	384,2872	0,0452	27,5186	-19749363711	5,9269
INCI	61,0000	753,5945	-0,0689	25,7188	18638223463	5,4848
INDF	449,0000	4586,8157	0,1458	32,0863	-5327534000000	8,9092
INDS	193,2700	2777,3993	0,0353	28,4564	61908303942	7,1701
INTP	1437,0900	6676,3016	0,2674	30,9943	-53425000000	10,0135
JGCC	158,1300	1100,4876	0,0283	27,6932	-18325835000	7,7790

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.



JKSW	-64,2126	-2782,9084	0,1085	26,4368	-19012835709	4,2905
JPFA	36,8288	486,7903	0,0642	30,3884	-1178668000000	6,8024
JPRS	-9,0000	465,7059	-0,2455	26,6421	70317512011	5,4510
KAEF	46,0800	309,8810	0,0633	28,7339	-28473240084	7,2262
KBLI	17,9700	231,2411	0,0713	27,9243	-98052817814	4,9416
KBLM	18,0000	259,1856	0,0066	27,1960	14399945476	4,9767
KICI	36,4300	492,4003	0,0128	25,3317	3713242042	5,6131
KLBF	44,0800	208,3003	0,1334	30,1519	-193448173229	7,5202
LION	94,0000	8188,5126	0,1612	27,1288	-12152554008	9,2591
LMPI	1,7300	392,3128	0,0152	27,4189	-6039932893	5,1761
LMSH	79,0000	1172,8443	0,0401	25,6723	-2394679236	9,0853
MAIN	-48,0000	603,2769	-0,0670	28,8924	216939217000	7,4295
MBTO	3,9300	413,9178	0,0025	27,1578	2540020423	5,2933
MEIA	101,0000	900,7423	0,0818	29,6080	-330527827000	6,4615
MRAT	27,0000	885,4098	-0,0522	26,9382	29734184354	5,6768
MYOR	451,0000	4558,6688	-0,0609	29,9630	1271958072629	10,2751
MYTX	-48,0000	-185,3666	-0,0186	28,3451	-31384000000	4,6052
NIPS	33,0000	391,6292	-0,0297	27,8190	79867939000	6,4052
PICO	28,2700	405,5851	0,0352	27,1636	-8182749466	5,0039
PRAS	18,8000	978,2868	0,0259	27,8832	-215478817	5,2523
PYFA	5,5800	181,4619	0,0066	25,8740	1188480630	4,8598
RICY	22,1300	608,1542	0,0398	27,7897	-32020596534	5,1533
RMBA	-310,9600	-176,9391	-0,0748	30,0126	-1167546000000	6,3630
ROTI	37,2700	188,3881	0,1941	28,3932	-176327273237	7,0605
SCCO	665,0000	3939,7847	0,0168	28,1354	75447771910	8,2815
SIPD	0,3200	137,3839	-0,0106	28,6605	30091732647	6,6067
SKBM	82,8000	328,4623	0,0296	27,2048	46256866365	6,8773
SKLT	25,1000	198,7661	0,0343	26,5431	-6542245789	5,7683
SMCB	86,0000	1119,9375	0,1803	30,4759	-1049571000000	7,5337
SMGR	937,0000	4215,6024	0,2314	31,1671	-678181973000	9,6074
SMSM	271,0000	779,4292	0,1709	28,1950	-27738000000	8,4007
SPMA	33,0000	533,3491	0,0213	28,3691	15992467969	5,2204
SRSN	2,4300	53,8256	0,0204	26,8652	4977331000	3,9120
SSTM	-12,0000	220,4537	0,0761	27,3744	-53604348721	4,4067
STAR	0,0700	101,8575	-0,1378	27,3773	31981561735	3,9120
STTP	94,4000	622,5274	0,0915	28,1618	-74880608939	8,0245
TCID	874,0000	6227,6407	0,0535	28,2536	52277484367	9,8443
TIRT	20,6500	72,9641	0,0900	27,2976	-52440683331	4,4067
TOTO	299,0000	1136,4438	0,1498	28,3549	-11847605467	8,3003
TRIS	24,1000	298,9629	0,0001	26,9808	23997140700	5,8944
TRST	11,0000	625,5130	0,0945	28,8131	-206653918551	5,7838
TSPC	129,0000	907,1395	0,0683	29,3555	72834726584	7,7493
ULTJ	101,0000	787,0518	0,1709	28,7020	-386401852441	8,2865

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.

UNIT	2,0000	3211,8196	0,2619	26,8112	-26479271948	5,7589
VOKS	-104,1600	606,1365	0,0362	28,0744	-159169765378	6,4846
WIIM	53,5900	403,0673	0,0268	27,9196	68064516402	6,2916
YRAS	-13,0000	240,5924	0,1235	26,4943	-60959715921	6,2146

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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



Lampiran 5

Data Pengujian Tahun 2015

KODE EMITEN	EPS	BVPS	OCFS	SIZE	Cit	CP
ADES	56,0000	556,6550	0,0389	27,2052	6799000000	6,9565
AKPI	45,0000	1809,0168	-0,0252	28,6899	78440966000	6,7968
ALDO	24,9900	310,7800	0,0041	26,6259	11540249381	6,6067
ALKA	-12,0000	610,9570	-0,0038	25,6974	1704596000	5,0752
ALMI	-87,0400	917,3880	0,5249	28,4145	-1803196178360	5,2417
ALTO	-11,1100	231,8617	0,0377	27,7967	-35730094675	5,7869
AMFG	786,0000	7811,5737	0,1001	29,0827	-25491000000	8,8061
APLI	1,3500	161,3127	0,0943	26,4554	-22733272738	4,3567
ARNA	9,5100	121,8739	0,0866	27,9892	-40708203834	6,3886
AUTO	66,0000	2104,5618	0,0739	30,2940	-544067000000	7,5470
BAJA	-5,1900	89,7931	0,0219	27,5783	-36694273023	4,7185
BIMA	-30,7000	-2348,9827	0,1731	25,3240	-39259374836	5,7838
BRNA	-17,0000	1189,9595	0,2161	28,2303	-288040039000	6,7093
BTON	35,1300	828,3589	0,0225	25,9334	4803490380	6,2823
BUDI	4,5500	245,6661	0,0407	28,8146	-75788000000	4,2485
CEKA	179,0000	1075,4513	0,0484	28,0270	-62064923254	6,4693
CPIN	112,0000	766,0341	0,0567	30,8372	125160000000	8,1859
DPNS	33,1000	728,7051	0,0431	26,3382	4753182745	5,7366
DVLA	97,0000	872,3858	0,1640	27,9504	-106272393000	7,2079
EKAD	67,0000	417,8189	0,1899	26,6886	-53895191902	6,0355
FASW	-124,6600	986,8668	0,0147	29,5760	-381798392716	7,2335
GDST	-6,7300	98,0988	-0,0430	27,7999	-15896429180	4,0943
GGRM	3345,0000	19753,7270	0,0455	31,7821	3252014000000	11,1448
GJTL	-89,9200	1547,9058	0,0613	30,4938	-1108961000000	6,5862
HDTX	-0,1200	387,6097	0,0460	29,2158	-420194495000	6,6464
HMSP	2,3260	6881,1445	0,0091	31,2689	9552145000000	11,5029
ICBP	515,0000	2810,3310	0,1098	30,9105	-562385000000	9,6191
IGAR	31,0700	319,3405	0,1182	26,6737	-49856927405	5,4972
IKAI	-139,0000	87,2307	0,0385	26,6895	-27943449861	4,7005
IMAS	-16,5400	2421,8508	0,0438	30,8443	-815861866076	7,5756
INAF	1,6200	191,2581	0,0828	28,0587	-127719278240	5,8579
INAI	90,3300	757,0104	0,0340	27,9164	-18396183287	5,8522
INCI	94,0000	850,9450	0,1887	25,8564	-8821915335	5,7333
INDF	338,0000	4911,1046	0,0658	32,1510	-1245662000000	8,8922
INDS	1,4400	2924,2511	0,0667	28,5687	-108707843810	6,0845
INTP	1183,4800	6483,1426	0,2837	30,9502	-692456000000	9,9379
JECC	16,4200	2432,2504	0,0130	27,9374	-19085485000	7,6497

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.



JKSW	-153,9777	-2936,8861	0,0586	26,3041	-31506098450	4,1109
JPFA	49,2927	574,2085	0,0581	30,4736	-928440000000	6,6399
JPRS	-29,0000	443,2787	-0,0314	26,6184	-17483084182	4,8598
KAEF	44,8100	335,2713	0,0362	28,8054	77005643726	7,1546
KBLI	28,7900	256,3768	0,0173	28,0704	69243118155	5,0304
KBLM	11,0000	264,7102	0,0255	27,2070	-11881321459	4,8903
KICI	-94,2100	676,6059	0,0442	25,6199	-17056410464	5,5413
KLBF	42,7600	233,3495	0,1374	30,2482	-399301146233	7,2004
LION	88,0000	873,9609	0,1524	27,1837	-13285516042	6,8824
LMPI	3,9300	397,8233	0,0364	27,3992	-12499727991	4,7095
LMSH	20,0000	1171,2643	0,0625	25,6195	-8966358556	6,3456
MAIN	-34,0000	691,6415	-0,0055	29,0078	-35817036000	7,2226
MBTO	-13,1400	405,8071	0,0015	27,1985	-15067698715	4,8675
MEIA	-122,0000	873,9177	0,0643	29,5947	-523514574000	6,2442
MRAT	12,0000	880,9019	-0,0193	26,9320	9318878401	5,3613
MYOR	1364,0000	5808,0971	0,1577	30,0596	-1086552369435	10,3569
MYTX	-81,0000	-387,2223	-0,0350	28,2959	-52939000000	4,2195
NIPS	21,0000	409,6431	0,2308	28,0678	-197301983000	6,3969
PICO	26,0000	434,7323	0,0848	27,1298	-44345485231	5,1705
PRAS	9,2000	1027,8451	0,0117	28,0574	925315725	4,9345
PYFA	7,7100	189,1718	0,0721	25,7981	-12612805969	4,7707
RICY	17,2100	623,4504	0,1207	27,8118	-120691177221	4,9273
RMBA	-226,3200	-434,9112	-0,1679	30,1700	1185209000000	6,1633
ROTI	53,4500	234,8137	0,2555	28,6266	-284973140174	7,1546
SCCO	773,0000	4486,5125	0,0560	28,2038	-38860478886	8,4764
SIPD	-295,1300	615,0316	0,0973	28,4405	-567628500209	6,4052
SKBM	44,4800	367,4064	0,0459	27,3625	-22319427861	6,2823
SKLT	29,5500	220,1184	0,0398	26,6558	-9600131510	5,8861
SMCB	23,0000	1102,6970	0,0578	30,4830	-358659000000	6,9801
SMGR	762,0000	4626,2675	0,2705	31,2726	-2763145499000	9,2228
SMSM	297,0000	1000,4023	0,1913	28,4286	-74804000000	8,4764
SPMA	-29,0000	504,4595	0,0530	28,4128	-128596813066	4,7622
SRSN	2,5800	56,4917	-0,1443	27,0760	92237331000	3,9120
SSTM	-9,0000	208,4632	0,0579	27,3051	-39757363018	4,3567
STAR	0,0200	102,0158	0,1278	27,3150	-32786494805	4,0073
STTP	141,7800	770,0835	0,0766	25,9785	-9137921557	8,0359
TCID	2708,0000	8528,8701	0,0522	28,3644	423692665887	9,6803
TIRT	-0,8600	90,1002	0,0190	27,3607	-17033307438	4,0775
TOTO	282,0000	1474,7893	0,1056	28,5228	44607642180	8,7323
TRIS	21,5500	314,9816	0,0712	27,0765	-38665631192	5,6131
TRST	9,0000	696,9091	0,0549	28,8422	-109706158088	5,6904
TSPC	116,0000	963,8091	0,0951	29,4691	-249143329840	7,5704
ULTJ	180,0000	968,5373	0,0291	28,8951	395077575793	8,2414

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.

UNIT	6,0000	3221,5225	-0,2092	26,8557	25130576587	5,4072
VOKS	0,3300	613,2118	0,0100	28,0604	-15777436006	6,9078
WIIM	62,3400	449,4122	0,0342	27,9257	68211985477	5,9915
YRAS	-15,0000	225,1490	0,1214	26,3552	-43557913391	6,6846

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

Lampiran 6

Data Sales Growth, Capital Expenditure, Age, dan Klasifikasi Siklus Hidup Perusahaan

Data Sales Growth

KODE EMITEN	Sales Growth				
	2012	2013	2014	2015	RATA- RATA
ADES	59,19	5,43	15,18	15,71	23,88
AKPI	0,24	10,22	16,95	3,71	7,78
ALDO	30,04	25,45	23,67	9,01	22,04
ALKA	-4,14	31,39	11,89	-39,11	0,01
ALMI	-10,65	-10,87	16,19	-0,08	-1,35
ALTO	284,57	-2,19	-31,77	-9,21	60,35
AMFG	10,05	12,57	14,17	-0,17	9,16
APLI	11,43	-18,08	4,45	-11,36	-3,39
ARNA	20,70	27,30	13,55	-19,74	10,45
AUTO	12,41	29,29	14,52	-4,34	12,97
BAJA	18,94	-1,75	16,89	1,74	8,95
BIMA	32,08	14,63	2,70	-22,44	6,74
BRNA	23,21	14,82	30,99	1,55	17,64
BTON	0,88	-26,75	-15,45	-29,51	-17,70
BUDI	-8,33	11,92	-11,08	4,14	-0,84
CEKA	-9,26	125,35	46,21	-5,84	39,12
CPIN	18,67	20,42	13,59	3,28	13,99
DPNS	-9,12	-10,47	1,10	-10,77	-7,32
DVLA	20,87	1,32	0,19	18,33	10,18
EKAD	17,23	8,73	25,77	0,94	13,17
FASW	-3,30	24,40	10,00	-9,11	5,50
GDST	-21,29	-14,43	-13,79	-24,83	-18,58
GGRM	17,06	13,07	17,59	7,95	13,91
GJTL	6,23	6,16	-2,11	-0,77	2,37
HDTX	-15,31	22,78	11,17	19,23	9,47
HMSP	26,05	12,61	7,55	10,38	14,15
ICBP	12,13	15,55	19,64	5,72	13,26
IGAR	8,52	15,63	14,68	-8,20	7,66
IKAI	-4,63	5,13	24,02	-46,17	-5,41
IMAS	24,47	1,59	-3,17	-6,98	3,98
INAF	-3,94	15,70	3,29	17,41	8,11
INAI	4,82	9,96	45,69	48,34	27,20
INCI	28,54	25,71	35,42	24,22	28,47
INDF	9,69	15,00	10,15	0,74	8,89
INDS	19,60	15,26	9,66	-11,11	8,35

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

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



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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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.

INTP	24,50	8,10	6,98	-10,99	7,15
JECC	-2,57	20,67	0,20	11,41	7,43
JKSW	-39,34	6,39	-5,70	65,83	6,79
JPFA	14,07	20,07	14,23	2,31	12,67
JPRS	-28,10	-57,66	60,64	-54,30	-19,86
KAEF	7,27	16,44	3,98	7,51	8,80
KBLI	23,41	13,16	-7,32	11,66	10,23
KBLM	17,98	1,23	-10,97	5,24	3,37
KICI	8,31	4,48	3,98	-10,91	1,46
KLBF	24,97	17,35	8,54	2,99	13,46
LION	24,41	-0,07	13,17	3,08	10,15
LMPI	19,13	13,01	-24,04	-11,85	-0,94
LMSH	7,50	14,85	-2,79	-29,90	-2,58
MAIN	27,14	25,18	7,37	6,06	16,44
MBTO	10,71	-10,66	4,70	3,48	2,06
MLIA	17,95	13,45	8,33	1,50	10,31
MRAT	13,01	-22,01	21,39	-1,53	2,72
MYOR	11,18	14,34	17,90	4,58	12,00
MYTX	-22,38	25,10	12,04	-11,17	0,90
NIPS	21,32	29,65	11,50	-2,76	14,93
PICO	-4,50	15,37	1,44	0,72	3,26
PRAS	-6,12	1,92	40,96	5,38	10,53
PYFA	16,97	8,95	15,45	-2,01	9,84
RICY	21,67	31,23	20,45	-6,28	16,77
RMBA	-2,19	27,14	15,70	16,05	14,17
ROTI	46,41	26,43	24,89	15,65	28,34
SCCO	5,33	5,88	-1,27	-4,60	1,33
SIPD	8,07	-11,49	-34,99	-15,66	-13,52
SKBM	15,95	72,03	14,20	-8,00	23,54
SKLT	16,63	41,15	20,17	9,35	21,83
SMCB	19,77	7,49	-2,09	-2,58	5,65
SMGR	19,66	25,02	10,15	-0,14	13,67
SMSM	9,50	4,61	10,90	6,46	7,87
SPMA	7,17	9,50	11,10	4,56	8,08
SRSN	-0,83	2,13	20,52	12,42	8,56
SSTM	37,52	3,48	-9,39	-2,63	7,24
STAR	-7,08	33,90	-16,60	13,27	5,87
STTP	24,92	32,03	28,06	17,22	25,56
TCID	11,87	9,55	13,82	0,29	8,88
TIRT	13,25	13,66	9,95	4,69	10,39
TOTO	17,50	8,53	20,00	10,96	14,25
TRIS	18,88	19,93	11,42	15,12	16,34
TRST	-3,79	4,31	23,35	-2,02	5,46
TSPC	14,71	3,38	9,59	8,91	9,15
ULTJ	33,65	23,15	13,19	12,18	20,54



UNIT	-14,30	15,17	0,55	15,43	4,21
VOKS	23,31	1,07	-20,21	-20,25	-4,02
WIIM	20,95	41,91	4,63	10,71	19,55
YPAS	10,93	6,25	-4,13	-34,19	-5,29

Data Capital Expenditures

KODE EMITEN	Capital Expenditures				
	2012	2013	2014	2015	RATA-RATA
ADES	0,06	0,12	0,11	0,22	0,13
AKPI	0,08	0,27	0,07	0,27	0,17
ALDO	0,06	0,09	0,04	0,07	0,06
ALKA	0,01	0,03	0,02	0,02	0,02
ALMI	0,08	0,15	0,02	0,1	0,09
ALTO	0,06	0,02	0,08	0,09	0,06
AMFG	0,11	0,03	0,06	0,11	0,08
APLI	0,05	-0,06	0,03	0,07	0,02
ARNA	0,08	0,14	0,08	0,16	0,11
AUTO	0,08	0,11	0,02	0,04	0,06
BAJA	0,08	0,07	0,04	0,01	0,05
BIMA	0,03	0,01	0,02	0,01	0,02
BRNA	0,18	0,26	0,1	0,07	0,15
BTON	0,04	0,01	0	0	0,01
BUDI	0,07	0,02	0,13	-0,16	0,02
CEKA	0,02	0,03	0,02	0,01	0,02
CPIN	0,13	0,13	0,15	0,11	0,13
DPNS	0	0,01	0,01	0,01	0,01
DVLA	0,04	0,04	0,04	0,01	0,03
EKAD	0,06	0,06	0,04	0	0,04
FASW	0,06	0,03	0,03	0,2	0,08
GDST	0,05	0	0,28	0,04	0,09
GGRM	0,07	0,11	0,1	0,04	0,08
GJTL	0,15	0,05	0,11	0,1	0,1
HDTX	0,16	0,13	0,61	0,17	0,27
HMSP	0,02	0,03	0,06	0,02	0,03
ICBP	0,08	0,06	0,05	0,05	0,06
IGAR	0,08	0,04	0,01	0,08	0,05
IKAI	-0,05	-0,04	0,04	-0,56	-0,15
IMAS	0,06	0,04	0,05	0,03	0,04

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



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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

INAF	0,01	0,03	0,03	0,01	0,02
INAI	0,03	0,01	0,03	0,12	0,05
INCI	0,13	0,15	0,08	0,02	0,09
INDF	0,07	0,1	0,01	0,05	0,06
INDS	0,15	0,13	0,12	0,05	0,11
INTP	0,05	0,08	0,12	0,09	0,09
JECC	0,01	0	0	0,1	0,03
JKSW	-0,03	0	0,01	0	0
JPFA	0,13	0,1	0,1	0,06	0,1
JPRS	0,01	0	0	0	0
KAEF	0,04	0,03	0,03	0,05	0,04
KBLI	0,02	0,02	0,03	0,1	0,04
KBLM	0,03	0,03	0,01	0,03	0,03
KICI	0,02	0	0,01	1,78	0,45
KLBF	0,05	0,08	0,06	0,06	0,06
LION	0,04	0,07	0,08	0,04	0,06
LMPI	0,08	0,03	0	0,01	0,03
LMSH	0,04	0,01	0,06	0	0,03
MAIN	0,2	0,16	0,16	0,1	0,16
MBTO	0,04	0,11	0,05	0,03	0,06
MLIA	0,11	0,12	-0,01	0,05	0,07
MRAT	0,03	0,03	0,01	-0,02	0,01
MYOR	0,13	0,06	0,08	0,06	0,08
MYTX	0,11	0,36	0,04	0,2	0,18
NIPS	0,1	0,07	0,18	0,11	0,12
PICO	0	0,01	-0,02	0	0
PRAS	0,08	0,15	0,22	0,13	0,15
PYFA	0,12	0,25	0,01	0,01	0,1
RICY	0,1	0,05	0,07	-0,04	0,05
RMBA	0,06	0,06	0,12	0,06	0,07
ROTI	0,32	0,19	0,28	0,09	0,22
SCCO	0,03	0,03	0,04	0,03	0,03
SIPD	0,09	0,06	-0,23	0,02	-0,01
SKBM	0,22	0,08	0,16	0,2	0,17
SKLT	0,05	0,13	0,08	0,08	0,08
SMCB	0,15	0,23	0,16	0,02	0,14
SMGR	0,23	0,1	0,08	0,17	0,14
SMSM	0,07	0,05	0,06	0,14	0,08
SPMA	0,05	0,06	0,13	0,06	0,07
SRSN	0,01	0,11	0,03	0,02	0,04
SSTM	0,05	0,05	0,03	0,01	0,03

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.



STAR	0	0	0	0,01	0
STTP	0,09	0,1	0,09	0,99	0,32
TCID	0,06	0,21	0,16	0	0,11
TIRT	0,01	0,18	-0,16	0,04	0,02
TOTO	0,01	0,08	0,15	0,05	0,07
TRIS	0,02	0,07	0,07	0,04	0,05
TRST	0,15	0,4	0,05	0,17	0,19
TSPC	0,04	0,04	0,08	0,03	0,05
ULTJ	0	0,03	0,06	0,09	0,04
UNIT	0,21	0,2	0	0	0,1
VOKS	0,04	0,05	0,03	0,01	0,04
WIIM	0	0,06	0,09	0,05	0,05
YPAS	0,2	0,05	0,01	0	0,06

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Data Age dan Klasifikasi Siklus Hidup Perusahaan

KODE EMITEN	Age					Tahap Siklus Hidup Perusahaan
	2012	2013	2014	2015	RATA-RATA	
ADES	27	28	29	30	28,5	-
AKPI	32	33	34	35	33,5	-
ALDO	23	24	25	26	24,5	Mature
ALKA	40	41	42	43	41,5	-
ALMI	34	35	36	37	35,5	-
ALTO	15	16	17	18	16,5	Growth
AMFG	40	41	42	43	41,5	-
APLI	20	21	22	23	21,5	Decline
ARNA	19	20	21	22	20,5	-
AUTO	21	22	23	24	22,5	-
BAJA	19	20	21	22	20,5	Decline
BIMA	24	25	26	27	25,5	Decline
BRNA	43	44	45	46	44,5	Growth
BTON	17	18	19	20	18,5	Decline
BUDI	33	34	35	36	34,5	Decline
CEKA	44	45	46	47	45,5	Growth
CPIN	40	41	42	43	41,5	Growth
DPNS	30	31	32	33	31,5	Decline
DVLA	36	37	38	39	37,5	Mature
EKAD	31	32	33	34	32,5	Mature

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

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



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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

FASW	25	26	27	28	26,5	-
GDST	23	24	25	26	24,5	Decline
GGRM	54	55	56	57	55,5	Growth
GJTL	61	62	63	64	62,5	Growth
HDTX	39	40	41	42	40,5	Growth
HMSP	82	83	84	85	83,5	Growth
ICBP	22	23	24	25	23,5	-
IGAR	37	38	39	40	38,5	Mature
IKAI	21	22	23	24	22,5	Decline
IMAS	36	37	38	39	37,5	-
INAF	16	17	18	19	17,5	Decline
INAI	41	42	43	44	42,5	Growth
INCI	31	32	33	34	32,5	Growth
INDF	22	23	24	25	23,5	-
INDS	34	35	36	37	35,5	-
INTP	27	28	29	30	28,5	-
JECC	39	40	41	42	40,5	Mature
JKSW	45	46	47	48	46,5	Mature
JPFA	45	46	47	48	46,5	Growth
JPRS	23	24	25	26	24,5	Decline
KAEF	41	42	43	44	42,5	Mature
KBLI	40	41	42	43	41,5	-
KBLM	40	41	42	43	41,5	Mature
KICI	44	45	46	47	45,5	Growth
KLBF	44	45	46	47	45,5	-
LION	40	41	42	43	41,5	-
LMPI	44	45	46	47	45,5	Mature
LMSH	40	41	42	43	41,5	-
MAIN	15	16	17	18	16,5	Mature
MBTO	35	36	37	38	36,5	-
MLIA	26	27	28	29	27,5	-
MRAT	34	35	36	37	35,5	Decline
MYOR	35	36	37	38	36,5	-
MYTX	25	26	27	28	26,5	Mature
NIPS	37	38	39	40	38,5	-
PICO	29	30	31	32	30,5	Decline
PRAS	28	29	30	31	29,5	-
PYFA	36	37	38	39	37,5	-
RICY	25	26	27	28	26,5	Mature
RMBA	25	26	27	28	26,5	Mature
ROTI	17	18	19	20	18,5	Growth

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.

SCCO	32	33	34	35	33,5	Decline
SIPD	27	28	29	30	28,5	Decline
SKBM	40	41	42	43	41,5	Growth
SKLT	36	37	38	39	37,5	Growth
SMCB	41	42	43	44	42,5	-
SMGR	55	56	57	58	56,5	Growth
SMSM	36	37	38	39	37,5	-
SPMA	36	37	38	39	37,5	Mature
SRSN	30	31	32	33	31,5	-
SSTM	40	41	42	43	41,5	Mature
STAR	4	5	6	7	5,5	Decline
STTP	25	26	27	28	26,5	Growth
TCID	43	44	45	46	44,5	-
TIRT	31	32	33	34	32,5	-
TOTO	35	36	37	38	36,5	-
TRIS	8	9	10	11	9,5	Decline
TRST	33	34	35	36	34,5	-
TSPC	32	33	34	35	33,5	Mature
ULTJ	41	42	43	44	42,5	-
UNIT	24	25	26	27	25,5	-
VOKS	41	42	43	44	42,5	-
WIIM	18	19	20	21	19,5	-
YPAS	17	18	19	20	18,5	Decline

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Lampiran 7

Tanggal Publikasi Laporan Keuangan Tahun 2012-2015

KODE EMITEN	Tanggal Publikasi Laporan Keuangan			
	Tahun 2012	Tahun 2013	Tahun 2014	Tahun 2015
ADES	23/04/2013	02/04/2014	02/04/2015	31/03/2016
AKPI	03/04/2013	01/04/2014	20/04/2015	18/04/2016
ALDO	02/04/2013	07/04/2014	27/03/2015	14/04/2016
ALKA	23/04/2013	01/04/2014	31/03/2015	31/03/2016
ALMI	15/04/2013	01/04/2014	31/03/2015	04/04/2016
ALTO	18/04/2013	13/06/2014	24/04/2015	30/05/2016
AMFG	03/04/2013	28/03/2014	30/03/2015	30/03/2016
APLI	02/04/2013	28/03/2014	31/03/2015	31/03/2016
ARNA	20/03/2013	28/02/2014	24/02/2015	02/05/2016
AUTO	20/03/2013	28/03/2014	25/02/2015	16/03/2016
BAJA	23/04/2013	28/03/2014	31/03/2015	06/04/2016
BIMA	02/04/2013	03/04/2014	01/04/2015	27/04/2016
BRNA	10/04/2013	02/04/2014	02/04/2015	06/04/2016
BTON	03/04/2013	01/04/2014	31/03/2015	02/05/2016
BUDI	02/04/2013	28/03/2014	31/03/2015	05/04/2016
CEKA	13/09/2013	07/04/2014	01/04/2015	07/04/2016
CPIN	02/04/2013	28/03/2014	31/03/2015	31/03/2016
DPNS	02/04/2013	01/04/2014	31/03/2015	29/04/2016
DVLA	02/04/2013	28/03/2014	30/03/2015	21/04/2016
EKAD	03/04/2013	28/03/2014	30/03/2015	30/03/2016
FASW	03/04/2013	24/03/2014	17/03/2015	27/04/2016
GDST	03/04/2013	26/03/2014	26/03/2015	02/05/2016
GGRM	02/04/2013	28/03/2014	31/03/2015	26/04/2016
GJTL	03/04/2013	26/03/2014	30/03/2015	18/04/2016
HDTX	02/04/2013	01/04/2014	31/03/2015	18/04/2016
HMSP	20/03/2013	28/03/2014	20/03/2015	08/04/2016
ICBP	20/03/2013	24/03/2014	20/03/2015	22/04/2016
IGAR	20/03/2013	14/03/2014	04/03/2015	24/03/2016
IKAI	25/04/2013	01/04/2014	30/03/2015	07/04/2016
IMAS	02/04/2013	27/03/2014	31/03/2015	31/03/2016
INAF	20/03/2013	07/03/2014	10/03/2015	14/03/2016
INAI	02/04/2013	28/03/2014	31/03/2015	29/04/2016
INCI	03/04/2013	01/04/2014	01/04/2015	28/04/2016
INDF	20/03/2013	24/03/2014	23/03/2015	22/04/2016
INDS	02/04/2013	01/04/2014	31/03/2015	01/04/2016
INTP	20/03/2013	18/03/2014	19/03/2015	17/03/2016
JECC	03/04/2013	28/03/2014	01/04/2015	31/03/2016
JKSW	08/05/2013	01/04/2014	31/03/2015	04/04/2016
JPFA	19/04/2013	28/03/2014	27/02/2015	29/02/2016

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.



JPRS	02/04/2013	28/03/2014	30/03/2015	31/03/2016
KAEF	20/03/2013	28/03/2014	05/03/2015	14/03/2016
KBLI	02/04/2013	28/03/2014	30/03/2015	06/04/2016
KBLM	15/04/2013	01/04/2014	01/04/2015	29/04/2016
KICI	02/04/2013	26/03/2014	26/03/2015	13/04/2016
KLBF	02/04/2013	28/03/2014	30/03/2015	02/05/2016
LION	03/04/2013	01/04/2014	26/03/2015	31/03/2016
LMPI	02/04/2013	26/03/2014	16/03/2015	31/03/2006
LMSH	03/04/2013	01/04/2014	27/03/2015	31/03/2016
MAIN	02/04/2013	01/04/2014	31/03/2015	29/04/2016
MBTO	02/04/2013	27/03/2014	30/03/2015	22/04/2016
MLIA	02/04/2013	02/04/2014	26/03/2015	31/03/2016
MRAT	02/04/2013	07/04/2014	31/03/2015	20/04/2016
MYOR	15/04/2013	28/03/2014	01/04/2015	31/03/2016
MYTX	02/04/2013	01/04/2014	19/06/2015	26/04/2016
NIPS	17/05/2013	28/03/2014	31/03/2015	01/04/2016
PICO	03/04/2013	02/04/2014	31/03/2015	31/03/2016
PRAS	28/05/2013	02/04/2014	31/03/2015	31/03/2016
PYFA	02/04/2013	26/03/2014	30/03/2015	06/04/2016
RICY	02/04/2013	27/03/2014	31/03/2015	28/04/2016
RMBA	01/04/2013	28/03/2014	31/03/2015	28/03/2016
ROTI	20/03/2013	27/03/2014	27/03/2015	31/03/2016
SCCO	10/05/2013	27/03/2014	30/03/2015	27/04/2016
SIPD	14/06/2013	10/04/2014	29/05/2015	26/05/2016
SKBM	10/09/2013	01/04/2014	01/04/2015	01/04/2016
SKLT	02/04/2013	28/03/2014	30/03/2015	30/03/2016
SMCB	20/03/2013	28/03/2014	09/03/2015	27/04/2016
SMGR	20/03/2013	28/03/2014	04/03/2015	27/04/2016
SMSM	02/04/2013	28/03/2014	31/03/2015	21/04/2016
SPMA	02/04/2013	28/03/2014	30/03/2015	14/04/2016
SRSN	02/04/2013	27/03/2014	30/03/2015	20/05/2016
SSTM	12/07/2013	27/03/2014	07/04/2015	31/03/2016
STAR	18/09/2013	28/03/2014	27/03/2015	31/03/2016
STTP	18/09/2013	02/04/2014	01/04/2015	02/05/2016
TCID	20/03/2013	19/03/2014	18/03/2015	08/04/2016
TIRT	03/04/2013	28/03/2014	31/03/2015	05/04/2016
TOTO	03/04/2013	01/04/2014	31/03/2015	31/03/2016
TRIS	02/04/2013	20/03/2014	24/03/2015	29/03/2016
TRST	03/04/2013	01/04/2014	31/03/2015	08/04/2016
TSPC	02/04/2013	02/04/2014	31/03/2015	25/04/2016
ULTJ	08/05/2013	01/04/2014	31/03/2015	06/04/2016
UNIT	01/04/2013	28/03/2014	31/03/2015	28/04/2016
VOKS	03/04/2013	28/03/2014	20/04/2015	03/05/2016
WIIM	02/04/2013	26/03/2014	27/03/2015	06/04/2016
YPAS	02/04/2013	01/04/2014	30/03/2015	19/04/2016

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Kwik Kian Gie School of Business

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 8

Harga Saham Pada Tanggal Publikasi Laporan Keuangan

Tahun 2012-2015

KODE EMITEN	Harga Saham Penutupan (Tanggal Publikasi)			
	Tahun 2012	Tahun 2013	Tahun 2014	Tahun 2015
ADES	4475	2055	1380	1050
AKPI	950	750	610	895
ALDO	660	635	725	740
ALKA	600	600	900	160
ALMI	680	303	255	189
ALTO	660	540	348	326
AMFG	8550	7100	7450	6675
APLI	91	55	79	78
ARNA	2275	850	960	595
AUTO	3875	4000	3720	1895
BAJA	770	1560	213	112
BIMA	900	700	700	325
BRNA	690	485	675	820
BTON	890	615	480	535
BUDI	116	107	94	70
CEKA	1300	1500	1495	645
CPIN	5000	3995	3545	3590
DPNS	430	408	345	310
DVLA	2275	2030	1810	1350
EKAD	455	424	495	418
FASW	2675	1605	1610	1385
GDST	108	100	79	60
GGRM	52950	49400	51000	69200
GJTL	2750	2145	1285	725
HDTX	750	350	575	770
HMSP	78000	69000	67000	99000
ICBP	8750	10200	15100	15050
IGAR	410	311	311	244
IKAI	159	106	103	110
IMAS	5500	4985	4100	1950
INAF	320	166	320	350
INAI	580	265	375	348
INCI	270	257	241	309
INDF	7450	7050	7400	7275
INDS	4400	2120	1300	439
INTP	23150	24000	22325	20700

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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



JECC	2100	2800	2390	2100
JKSW	88	70	73	61
JPFA	1940	1410	900	765
JPRS	355	271	233	129
KAEF	1070	900	1375	1280
KBLI	305	169	140	153
KBLM	220	156	145	133
KICI	295	282	274	255
KLBF	1270	1465	1845	1340
LION	13000	12000	10500	975
LMPI	295	204	177	111
LMSH	14000	7300	8825	570
MAIN	3050	3295	1685	1370
MBTO	465	302	199	130
MLIA	240	500	640	515
MRAT	660	484	292	213
MYOR	30000	30000	29000	31475
MYTX	300	184	100	68
NIPS	9050	279	605	600
PICO	265	223	149	176
PRAS	325	210	191	139
PYFA	220	154	129	118
RICY	196	165	173	138
RMBA	610	530	580	475
ROTI	7200	1070	1165	1280
SCCO	5500	4280	3950	4800
SIPD	52	51	740	605
SKBM	500	845	970	535
SKLT	180	170	320	360
SMCB	3625	2760	1870	1075
SMGR	17750	15800	14875	10125
SMSM	2500	4000	4450	4800
SPMA	305	201	185	117
SRSN	50	50	50	50
SSTM	108	73	82	78
STAR	50	50	50	55
STTP	1510	2500	3055	3090
TCID	11400	16000	18850	16000
TIRT	72	50	82	59
TOTO	7800	7839	4025	6200
TRIS	480	378	363	274
TRST	350	311	325	296
TSPC	3725	3060	2320	1940
ULTJ	3700	4050	3970	3795
UNIT	255	350	317	223

© 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.

VOKS	1300	985	655	1000
WIIM	1000	780	540	400
YPAS	680	625	500	800

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

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





Lampiran 9

Tingkat Konservatisme Secara Akrua

KODE EMITEN	Tingkatan Konservatisme (Akrua)			
	Tahun 2012	Tahun 2013	Tahun 2014	Tahun 2015
ADES	-3898000000	15554000000	-70305000000	6799000000
AKPI	18912331000	58882477000	-339693445000	78440966000
ALDO	-11445320059	-26070831438	11466118682	11540249381
ALKA	9880035000	192049000	21782036000	1704596000
ALMI	42878342566	739868178588	939336298939	-1803196178360
ALTO	29885183893	146632702600	-40416282480	-35730094675
AMFG	-64526000000	-213513000000	-100098000000	-25491000000
APLI	18515646973	-60533829621	-12623250901	-22733272738
ARNA	-79012539934	-41180122616	22941788130	-40708203834
AUTO	598129000000	506259000000	689521000000	-544067000000
BAJA	69187199043	-185261599682	93718670147	-36694273023
BIMA	-11607350371	-26821455597	-1633696791	-39259374836
BRNA	-46599617000	-115305925000	-145232135000	-288040039000
BTON	-1375899125	14804946679	-106919052	4803490380
BUDI	3438000000	-179358000000	-39666000000	-75788000000
CEKA	-120109113514	45460233068	188808367801	-62064923254
CPIN	991496000000	472517000000	1282749000000	125160000000
DPNS	14077725174	67495553731	8073654311	4753182745
DVLA	29701650000	18865293000	-22838556000	-106272393000
EKAD	7614824201	16238415871	36345557340	-53895191902
FASW	-121413995522	-458968640598	-1236350772946	-381798392716
GDST	-323623758962	-101039091395	-233808464751	-15896429180
GGRM	115137000000	1910961000000	3774891000000	3252014000000
GJTI	-574888000000	-1178802000000	130870000000	-1108961000000
HDTX	-45486869375	-612197249817	11971064000	-420194495000
HMSP	5857801000000	16307000000	-922112000000	9552145000000
ICBP	-771155000000	241544000000	-1286671000000	-562385000000
IGAR	-4818316522	-11853416935	6906168013	-49856927405
IKAI	-44261910028	-31176248914	-11740706350	-27943449861
IMAS	3775178727643	2975684514040	-590561429893	-815861866076
INAF	84026741917	87394377788	-147286563931	-127719278240
INAI	122562039624	-72735199503	-19749363711	-18396183287
INCP	1102933798	55535204	18638223463	-8821915335
INDE	-4157870000000	-4424949000000	-5327534000000	-1245662000000
INDS	23921240817	-108147524857	61908303942	-108707843810
INTP	-911434000000	-406974000000	-53425000000	-692456000000
JECC	32573975000	141637334000	-18325835000	-19085485000
JKSW	-17185177152	-8058748167	-19012835709	-31506098450
JPFA	777732000000	464817000000	-1178668000000	-928440000000

1. Ditinjau dari segi likuiditas, perusahaan yang memiliki tingkat konservatisme yang tinggi menunjukkan bahwa perusahaan tersebut memiliki kemampuan untuk membayar utang-utangnya dengan lancar. Sebaliknya, perusahaan yang memiliki tingkat konservatisme yang rendah menunjukkan bahwa perusahaan tersebut memiliki kemampuan untuk membayar utang-utangnya dengan tidak lancar.

- a. Penilaian hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, dan penyusunan laporan.
- b. Penilaian kritis dan tinjauan suatu masalah.
- c. Penguji tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
- d. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



JPRS	19881535315	-63577024222	70317512011	-17483084182
KAEF	-24848657113	-38141334756	-28473240084	77005643726
KBLI	115676961033	100653521834	-98052817814	69243118155
KBLM	104012032833	114229284312	14399945476	-11881321459
KICI	1942269198	5007089378	3713242042	-17056410464
KLBF	398754857907	1043288795474	-193448173229	-399301146233
LION	18767502541	12204646197	-12152554008	-13285516042
LMPI	16775474255	16680772695	-6039932893	-12499727991
LMSH	30693786003	568108938	-2394679236	-8966358556
MAIN	9374182000	132299644000	216939217000	-35817036000
MBTO	59446873094	19026641445	2540020423	-15067698715
MLIA	-548666940000	-1112492183000	-330527827000	-523514574000
MRAT	18042605540	-14921896031	29734184354	9318878401
MYOR	-85815652260	26535007256	1271958072629	-1086552369435
MYTX	-13391510720	-77918221113	-31384000000	-52939000000
NIPS	47636000	109288506000	79867939000	-197301983000
PICO	36621844952	21407217607	-8182749466	-44345485231
PRAS	-32403018182	2467685031	-215478817	925315725
PYFA	5756936452	12052572115	1188480630	-12612805969
RICY	-26344671890	93600305253	-32020596534	-120691177221
RMBA	20757000000	54641000000	-1167546000000	1185209000000
ROTI	-40398994788	-156683624896	-176327273237	-284973140174
SCCO	32587776304	84157668575	75447771910	-38860478886
SIPD	157782118323	-80604532013	30091732647	-567628500209
SKBM	-10262496843	38551327454	46256866365	-22319427861
SKLT	-7297138015	-15453544269	-6542245789	-9600131510
SMCB	-341321000000	-1309942000000	-1049571000000	-358659000000
SMGR	-665224969000	-692848974000	-678181973000	-2763145499000
SMSM	-156409491762	-111353740791	-27738000000	-74804000000
SPMA	12012341919	-97126255830	15992467969	-128596813066
SRSN	24410228000	-21894639000	4977331000	92237331000
SSTM	-68430728951	-96726402705	-53604348721	-39757363018
STAR	27168737920	-4992922226	31981561735	-32786494805
STTP	50165223028	56018335340	-74880608939	-9137921557
TCID	-100079891293	-93703440733	52277484367	423692665887
TIRT	-19681971905	-117351835856	-52440683331	-17033307438
TOTO	47808162563	-84069559668	-11847605467	44607642180
TRIS	20029958539	9229621980	23997140700	-38665631192
TRST	-15050909308	-102501386856	-206653918551	-109706158088
TSPC	147489263	189865628181	72834726584	-249143329840
ULTI	-146902582179	129138157019	-386401852441	395077575793
UNIT	-10509492976	-1219077840	-26479271948	25130576587
VOKS	42237062993	-269632648515	-159169765378	-15777436006
WIIM	64174833794	178232823267	68064516402	68211985477
YPAS	44624661604	20280402669	-60959715921	-43557913391

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 milik IBIKKG. Informasi dan data yang disajikan dalam publikasi ini merupakan hak kekayaan intelektual IBIKKG. Tidak diperkenankan untuk menyalin, mendistribusikan, atau memperbanyak sebagian atau seluruh isi publikasi ini tanpa izin IBIKKG.

Lampiran 10

Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
LnCP	336	3,91	11,50	6,6976	1,69068
EPS	336	-359,000000	4300,000000	175,6249114	480,0416324
BVP	336	-2936,88612	19753,72696	1358,306486	2564,184920
OCFS	336	-,280469816	,5248752612	,0591673030	,0983800400
SIZE	336	25,27667915	32,15097678	28,05394172	1,538181473
Cit_EPS	336	-2,39E+15	1,09E+16	4,7605E+13	9,02788E+14
Cit_BVP	336	-2,44E+16	6,57E+16	4,1890E+14	6,80712E+15
Cit_OCFS	336	-9,46E+11	3,59E+11	-2,7573E+10	1,08578E+11
Cit_SIZE	336	-1,71E+14	2,99E+14	-6,0436E+11	2,90735E+13
Valid N (listwise)	336				

© Hak cipta milik IBIKKG (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 11

Hasil Uji Model Regresi Tanpa Moderasi

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	-5,411	2,457		-2,202	,028
EPS	,000	,000	,094	,676	,500
BVPS	,000	,000	,379	2,493	,013
OCFS	2,780	1,250	,162	2,225	,027
SIZE	,400	,089	,364	4,494	,000
DT3	-1,373	3,372	-,352	-,407	,684
DT2	,794	3,445	,204	,230	,818
DT1	,566	3,448	,145	,164	,870
EPS_DT3	,002	,001	,203	1,773	,077
EPS_DT2	,000	,001	-,049	-,505	,614
EPS_DT1	,000	,001	,049	,429	,668
BVPS_DT3	,000	,000	-,164	-1,257	,210
BVPS_DT2	7,082E-5	,000	,057	,498	,619
BVPS_DT1	-3,953E-5	,000	-,032	-,289	,772
OCFS_DT3	-1,179	1,664	-,042	-,708	,479
OCFS_DT2	,013	1,769	,000	,007	,994
OCFS_DT1	2,060	1,877	,062	1,098	,273
SIZE_DT3	,063	,122	,456	,519	,604
SIZE_DT2	-,018	,125	-,131	-,146	,884
SIZE_DT1	-,003	,125	-,021	-,023	,981

a. Dependent Variable: LnCP

Uji Fixed Effect

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



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie





Uji Normalitas Sebelum Transformasi

©

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		336
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	8125,480988
Most Extreme Differences	Absolute	,274
	Positive	,274
	Negative	-,165
Test Statistic		,274
Asymp. Sig. (2-tailed)		,000 ^c
Monte Carlo Sig. (2-tailed)	Sig.	,000 ^d
99% Confidence Interval	Lower Bound	,000
	Upper Bound	,000

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.
- d. Based on 10000 sampled tables with starting seed 926214481.

Uji Normalitas Setelah Transformasi

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		336
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	1,07483494
Most Extreme Differences	Absolute	,037
	Positive	,025
	Negative	-,037
Test Statistic		,037
Asymp. Sig. (2-tailed)		,200 ^{c,d}
Monte Carlo Sig. (2-tailed)	Sig.	,741 ^e
99% Confidence Interval	Lower Bound	,730
	Upper Bound	,752

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.
- d. This is a lower bound of the true significance.
- e. Based on 10000 sampled tables with starting seed 2000000.

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.



Uji Multikolinearitas



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

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-5,267	1,195		-4,409	,000		
	EPS	,001	,000	,190	2,716	,007	,250	4,002
	BVPS	,000	,000	,324	4,422	,000	,227	4,403
	OCFS	2,760	,618	,161	4,463	,000	,943	1,061
	SIZE	,406	,043	,370	9,390	,000	,789	1,268

a. Dependent Variable: LnCP

Coefficient Correlations^a

Model			SIZE	OCFS	EPS	BVPS
1	Correlations	SIZE	1,000	-,149	,189	-,363
		OCFS	-,149	1,000	-,124	,055
		EPS	,189	-,124	1,000	-,851
		BVPS	-,363	,055	-,851	1,000
	Covariances	SIZE	,002	-,004	2,017E-6	-7,599E-7
		OCFS	-,004	,383	-1,885E-5	1,632E-6
		EPS	2,017E-6	-1,885E-5	6,062E-8	-1,013E-8
		BVPS	-7,599E-7	1,632E-6	-1,013E-8	2,337E-9

a. Dependent Variable: LnCP

Uji Heterokedastisitas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	1,242	,729		1,705	,089		
	EPS	-8,982E-5	,000	-,065	-,598	,550	,250	4,002
	BVPS	4,249E-5	,000	,165	1,440	,151	,227	4,403
	OCFS	,360	,377	,054	,955	,341	,943	1,061
	SIZE	-,016	,026	-,038	-,620	,536	,789	1,268

a. Dependent Variable: abs_res

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

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



Uji Autokorelasi

©

Runs Test

	Unstandardized Residual
Test Value ^a	,02021
Cases < Test Value	168
Cases >= Test Value	168
Total cases	336
Number of Runs	167
Asymp. Sig. (2-tailed)	,219
	,827

a. Median

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-,130	1,192		-,109	,913
	EPS	-1,706E-005	,000	-,008	-,069	,945
	BVPS	5,190E-006	,000	,012	,107	,915
	OCFS	-,093	,618	-,009	-,150	,881
	SIZE	,004	,043	,006	,103	,918
	Lag_RES_1	,040	,055	,041	,729	,466

a. Dependent Variable: Unstandardized Residual

Uji Koefisien Determinasi yang Disesuaikan (*Adjusted R²*)

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,772 ^a	,596	,591	1,08131	1,908

a. Predictors: (Constant), SIZE, OCFS, EPS, BVPS

b. Dependent Variable: LnCP

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



Uji Statistik F

©

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	570,551	4	142,638	121,993	,000 ^b
	Residual	387,016	331	1,169		
	Total	957,566	335			

a. Dependent Variable: LnCP

b. Predictors: (Constant), SIZE, OCFS, EPS, BVPS

Uji Signifikansi t

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-5,267	1,195		-4,409	,000
	EPS	,001	,000	,190	2,716	,007
	BVPS	,000	,000	,324	4,422	,000
	OCFS	2,760	,618	,161	4,463	,000
	SIZE	,406	,043	,370	9,390	,000

a. Dependent Variable: LnCP

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 12

Hasil Uji Model Regresi Dengan Moderasi

©

Uji Fixed Effect

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-5,619	2,521		-2,229	,027
	EPS	,001	,001	,217	1,442	,150
	BVPS	,000	,000	,477	2,620	,009
	OCFS	4,930	1,558	,287	3,164	,002
	SIZE	,403	,091	,366	4,422	,000
	Cit_EPS	-4,404E-16	,000	-,235	-1,415	,158
	Cit_BVPS	-3,634E-17	,000	-,146	-,461	,645
	Cit_OCFS	2,311E-12	,000	,148	1,887	,060
	Cit_SIZE	1,533E-14	,000	,264	,955	,340
	DT3	-2,067	3,490	-,530	-,592	,554
	DT2	,736	3,529	,189	,209	,835
	DT1	2,851	3,605	,731	,791	,430
	EPS_DT3	,001	,001	,132	1,100	,272
	EPS_DT2	,000	,001	-,020	-,198	,843
	EPS_DT1	,000	,001	-,025	-,211	,833
	BVPS_DT3	,000	,000	-,136	-,932	,352
	BVPS_DT2	5,411E-5	,000	,044	,348	,728
	BVPS_DT1	,000	,000	-,085	-,703	,483
	OCFS_DT3	-2,822	1,939	-,101	-1,456	,147
	OCFS_DT2	-2,581	2,052	-,082	-1,258	,210
	OCFS_DT1	1,630	2,166	,049	,753	,452
	SIZE_DT3	,091	,126	,654	,719	,473
	SIZE_DT2	-,013	,128	-,092	-,100	,921
	SIZE_DT1	-,085	,131	-,609	-,649	,517
	Cit_EPS_DT3	1,109E-15	,000	,166	,849	,397
	Cit_EPS_DT2	2,980E-16	,000	,105	,239	,811
	Cit_EPS_DT1	1,932E-16	,000	,015	,255	,799
	Cit_BVPS_DT3	-2,329E-16	,000	-,269	-1,052	,294
	Cit_BVPS_DT2	-3,694E-17	,000	-,083	-,161	,872
	Cit_BVPS_DT1	-3,572E-16	,000	-,300	-1,405	,161
	Cit_OCFS_DT3	-6,973E-13	,000	-,018	-,335	,738
	Cit_OCFS_DT2	-2,201E-12	,000	-,067	-,958	,339
	Cit_OCFS_DT1	-8,880E-13	,000	-,028	-,422	,673
	Cit_SIZE_DT3	1,070E-14	,000	,069	,502	,616
	Cit_SIZE_DT2	-7,031E-16	,000	-,005	-,032	,974
	Cit_SIZE_DT1	3,642E-14	,000	,307	1,365	,173

a. Dependent Variable: LnCP

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie



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



Uji Normalitas

©

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual	
N		336	
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000	
	Std. Deviation	,99626082	
Most Extreme Differences	Absolute	,032	
	Positive	,030	
	Negative	-,032	
Test Statistic		,032	
Asymp. Sig. (2-tailed)		,200 ^{c,d}	
Monte Carlo Sig. (2-tailed)	Sig.	,865 ^e	
	99% Confidence Interval	Lower Bound	,856
		Upper Bound	,874

- a. Test distribution is Normal.
 b. Calculated from data.
 c. Lilliefors Significance Correction.
 d. This is a lower bound of the true significance.
 e. Based on 10000 sampled tables with starting seed 299883525.

Uji Multikolinieritas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	Constant	-5,901	1,175		-5,021	,000		
	EPS	,001	,000	,217	3,244	,001	,237	4,221
	BVPS	,000	,000	,412	5,586	,000	,196	5,113
	OCFS	3,300	,630	,192	5,240	,000	,791	1,265
	SIZE	,427	,043	,388	10,018	,000	,708	1,413
	Cit_EPS	-3,201E-16	,000	-,171	-2,223	,027	,180	5,567
	Cit_BVPS	-4,645E-17	,000	-,187	-1,621	,106	,080	12,544
	Cit_OCFS	7,986E-13	,000	,051	1,232	,219	,613	1,631
	Cit_SIZE	1,665E-14	,000	,286	3,641	,000	,172	5,820

a. Dependent Variable: LnCP

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.



Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie (a) **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.

Coefficient Correlations^a

Model	Cit_SIZE	SIZE	EPS	OCFS	Cit_OCFS	Cit_EPS	BVPS	Cit_BVPS
1	Correlations	Cit_SIZE						
		SIZE	1,000	,008	,097	,289	,131	,847
		EPS	,008	1,000	,151	-,055	-,305	-,055
		OCFS	-,097	,151	1,000	-,147	-,814	,188
		Cit_OCFS	,289	-,055	-,147	1,000	,037	-,240
		Cit_EPS	-,340	,290	-,021	1,000	,051	,152
		BVPS	,615	,048	-,200	-,205	,072	-,830
		Cit_BVPS	,131	-,305	-,814	,037	1,000	-,231
			-,847	-,055	,188	-,240	-,231	1,000
Covariances		Cit_SIZE	2,090E-29	1,551E-18	-1,047E-19	8,335E-16	2,904E-20	-1,110E-31
		SIZE	1,551E-18	,002	1,515E-6	-,001	-6,319E-7	-6,727E-20
		EPS	-1,047E-19	1,515E-6	5,559E-8	-2,184E-5	-9,324E-9	1,273E-21
		OCFS	8,335E-16	-,001	-2,184E-5	,397	1,141E-6	-4,324E-18
		Cit_OCFS	-1,007E-27	8,003E-15	-3,280E-18	3,033E-14	1,593E-18	2,822E-30
		Cit_EPS	4,046E-31	2,969E-19	-6,806E-21	2,195E-17	5,065E-22	-3,427E-33
		BVPS	2,904E-20	-6,319E-7	-9,324E-9	1,141E-6	2,360E-9	-3,218E-22
			-1,110E-31	-6,727E-20	1,273E-21	-4,324E-18	-3,218E-22	8,217E-34

a. Dependent Variable: LnCP



Uji Heterokedastisitas

©

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	1,600	,702		2,280	,023		
	EPS	,000	,000	,114	1,016	,310	,237	4,221
	BVPS	-2,848E-5	,000	-,121	-,982	,327	,196	5,113
	OCFS	,595	,376	,097	1,581	,115	,791	1,265
	SIZE	-,029	,025	-,075	-1,151	,250	,708	1,413
	Cit_EPS	3,330E-17	,000	,050	,387	,699	,180	5,567
	Cit_BVPS	-6,293E-18	,000	-,071	-,368	,713	,080	12,544
	Cit_OCFS	2,660E-13	,000	,048	,687	,492	,613	1,631
	Cit_SIZE	-1,396E-16	,000	-,007	-,051	,959	,172	5,820

a. Dependent Variable: abs_res2

Runs Test

	Unstandardized Residual
Test Value ^a	,06821
Cases < Test Value	168
Cases >= Test Value	168
Total Cases	336
Number of Runs	171
Z	,219
Asymp. Sig. (2-tailed)	,827

a. Median

Uji Autokorelasi

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-,116	1,172		-,099	,921
	EPS	-1,836E-006	,000	-,001	-,008	,994
	BVPS	1,159E-006	,000	,003	,024	,981
	OCFS	-,114	,630	-,011	-,181	,856
	SIZE	,004	,042	,006	,097	,923
	Cit_EPS	-7,665E-018	,000	-,007	-,053	,957
	Cit_BVPS	4,939E-019	,000	,003	,017	,986
	Cit_OCFS	-3,785E-016	,000	,000	-,001	1,000
	Cit_SIZE	-1,392E-016	,000	-,004	-,031	,976
	Lag_RES_2	-,021	,056	-,021	-,373	,710

a. Dependent Variable: Unstandardized Residual

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.

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie



Uji Koefisien Determinasi yang Disesuaikan (*Adjusted R²*)

©

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,808 ^a	,653	,644	1,00837	2,025

a. Predictors: (Constant), Cit_SIZE, SIZE, EPS, OCFS, Cit_OCFS, Cit_EPS, BVPS, Cit_BVPS

b. Dependent Variable: LnCP

Uji Statistik F

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	625,067	8	78,133	76,841	,000 ^b
	Residual	332,499	327	1,017		
	Total	957,566	335			

a. Dependent Variable: LnCP

b. Predictors: (Constant), Cit_SIZE, SIZE, EPS, OCFS, Cit_OCFS, Cit_EPS, BVPS, Cit_BVPS

Uji Signifikansi t

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-5,901	1,175		-5,021	,000
	EPS	,001	,000	,217	3,244	,001
	BVPS	,000	,000	,412	5,586	,000
	OCFS	3,300	,630	,192	5,240	,000
	SIZE	,427	,043	,388	10,018	,000
	Cit_EPS	-3,201E-16	,000	-,171	-2,223	,027
	Cit_BVPS	-4,645E-17	,000	-,187	-1,621	,106
	Cit_OCFS	7,986E-13	,000	,051	1,232	,219
	Cit_SIZE	1,665E-14	,000	,286	3,641	,000

a. Dependent Variable: LnCP

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



Lampiran 13

Hasil Uji Model Regresi Dalam Siklus Hidup Perusahaan

Tahap Growth

Pengujian Tanpa Moderasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,869 ^a	,756	,740	,89359	1,929

a. Predictors: (Constant), SIZE, OCFS, EPS, BVPS

b. Dependent Variable: LnCP

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	155,675	4	38,919	48,740	,000 ^b
	Residual	50,306	63	,799		
	Total	205,981	67			

a. Dependent Variable: LnCP

b. Predictors: (Constant), SIZE, OCFS, EPS, BVPS

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-7,154	1,970		-3,632	,001
	EPS	-,001	,001	-,497	-2,349	,022
	BVPS	,000	,000	,866	3,885	,000
	OCFS	1,814	1,128	,105	1,607	,113
	SIZE	,489	,071	,540	6,867	,000

a. Dependent Variable: LnCP

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

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.



Pengujian dengan Moderasi Konservatisme Akuntansi

©

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,902 ^a	,814	,788	,80650	2,294

a. Predictors: (Constant), Cit_SIZE, OCFS, EPS, SIZE, Cit_OCFS, Cit_EPS, BVPS, Cit_BVPS

b. Dependent Variable: LnCP

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	167,604	8	20,951	32,209	,000 ^b
	Residual	38,376	59	,650		
	Total	205,981	67			

a. Dependent Variable: LnCP

b. Predictors: (Constant), Cit_SIZE, OCFS, EPS, SIZE, Cit_OCFS, Cit_EPS, BVPS, Cit_BVPS

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-6,008	1,856		-3,237	,002
	EPS	-6,087E-5	,001	-,022	-,085	,932
	BVPS	,000	,000	,614	2,224	,030
	OCFS	2,255	1,116	,130	2,020	,048
	SIZE	,446	,067	,492	6,634	,000
	Cit_EPS	1,433E-17	,000	,016	,063	,950
	Cit_BVPS	-7,544E-17	,000	-,607	-1,659	,102
	Cit_OCFS	-6,268E-13	,000	-,042	-,362	,719
	Cit_SIZE	2,213E-14	,000	,627	2,379	,021

a. Dependent Variable: LnCP

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.



Tahap Mature

Pengujian Tanpa Moderasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,761 ^a	,579	,550	,82152	1,735

a. Predictors: (Constant), SIZE, EPS, OCFS, BVPS

b. Dependent Variable: LnCP

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	54,656	4	13,664	20,246	,000 ^b
	Residual	39,818	59	,675		
	Total	94,474	63			

a. Dependent Variable: LnCP

b. Predictors: (Constant), SIZE, EPS, OCFS, BVPS

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-8,413	3,261		-2,580	,012
	EPS	,008	,002	,615	5,164	,000
	BVPS	,000	,000	,094	,820	,415
	OCFS	-1,327	1,791	-,073	-,741	,462
	SIZE	,516	,117	,435	4,401	,000

a. Dependent Variable: LnCP

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.



Pengujian dengan Moderasi Konservatisme Akuntansi

©

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,814 ^a	,662	,613	,76174	1,791

a. Predictors: (Constant), Cit_SIZE, BVPS, OCFS, SIZE, Cit_BVPS, EPS, Cit_EPS, Cit_OCFS

b. Dependent Variable: LnCP

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	62,561	8	7,820	13,477	,000 ^b
	Residual	31,914	55	,580		
	Total	94,474	63			

a. Dependent Variable: LnCP

b. Predictors: (Constant), Cit_SIZE, BVPS, OCFS, SIZE, Cit_BVPS, EPS, Cit_EPS, Cit_OCFS

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-6,163	3,141		-1,962	,055
	EPS	,009	,002	,653	4,680	,000
	BVPS	4,991E-5	,000	,036	,303	,763
	OCFS	1,546	2,119	,085	,730	,469
	SIZE	,431	,113	,363	3,803	,000
	Cit_EPS	2,624E-14	,000	1,226	3,449	,001
	Cit_BVPS	-5,706E-15	,000	-,409	-1,432	,158
	Cit_OCFS	5,724E-12	,000	,130	,340	,735
	Cit_SIZE	1,893E-13	,000	1,026	2,424	,019

a. Dependent Variable: LnCP

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.



Tahap Decline

Pengujian Tanpa Moderasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,673 ^a	,453	,418	,87552	2,264

a. Predictors: (Constant), SIZE, OCFS, EPS, BVPS

b. Dependent Variable: LnCP

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	39,989	4	9,997	13,042	,000 ^b
	Residual	48,292	63	,767		
	Total	88,281	67			

a. Dependent Variable: LnCP

b. Predictors: (Constant), SIZE, OCFS, EPS, BVPS

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	15,898	3,609		4,405	,000
	EPS	,004	,001	,560	3,780	,000
	BVPS	,000	,000	,138	,866	,390
	OCFS	,267	1,155	,022	,231	,818
	SIZE	-,389	,134	-,306	-2,911	,005

a. Dependent Variable: LnCP

Hak cipta dilindungi Undang-Undang. Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

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



Pengujian dengan Moderasi Konservatisme Akuntansi

©

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,745 ^a	,555	,495	,81590	2,297

a. Predictors: (Constant), Cit_SIZE, BVPS, SIZE, OCFS, Cit_EPS, Cit_BVPS, Cit_OCFS, EPS

b. Dependent Variable: LnCP

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	49,005	8	6,126	9,202	,000 ^b
	Residual	39,276	59	,666		
	Total	88,281	67			

a. Dependent Variable: LnCP

b. Predictors: (Constant), Cit_SIZE, BVPS, SIZE, OCFS, Cit_EPS, Cit_BVPS, Cit_OCFS, EPS

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	17,484	3,678		4,753	,000
	EPS	,005	,001	,700	4,396	,000
	BVPS	-4,651E-6	,000	-,004	-,028	,978
	OCFS	-,373	1,472	-,030	-,254	,801
	SIZE	-,448	,136	-,353	-3,287	,002
	Cit_EPS	1,647E-14	,000	,318	2,711	,009
	Cit_BVPS	-5,591E-18	,000	,000	-,003	,998
	Cit_OCFS	2,966E-12	,000	,033	,226	,822
	Cit_SIZE	-2,680E-14	,000	-,067	-,307	,760

a. Dependent Variable: LnCP

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.

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : ERIC ALEXANDER
NIM : 36130189
Program Studi : Akuntansi
Alamat lengkap : Jl. Taslim Atas No 19 C RT. 13/RW.10,
Bidara Cina, Jatnegara, Jakarta Timur, DKI Jakarta
Kode Pos : 13330
Telp Kantor : -
Telp Rumah : (021) 21011189
No HP : 081295908597

Menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa :

- 1 Keabsahan data dan hal-hal lain yang berkenaan dengan keaslian dalam penyusunan karya akhir ini merupakan tanggung jawab pribadi.
- 2 Apabila dikemudian hari timbul masalah dengan keabsahan data dan keaslian/originalitas karya akhir adalah diluar tanggung jawab Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie dan saya bersedia menanggung segala risiko sanksi yang dikeluarkan Institusi dan gugatan yang diajukan oleh pihak lain yang merasa dirugikan.

Demikian agar yang berkepentingan maklum.

Jakarta, 1 Juli 2017

Yang membuat pernyataan,

ERIC ALEXANDER

(Nama Lengkap)

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

©

Hak Cipta milik IBIKKG Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie