

LAMPIRAN

Lampiran 1 : Sampel / Obyek Perusahaan

No	Nama Perusahaan	Kode
1	PT. Akasha Wira International Tbk	ADES
2	Alaska Industrindo Tbk	ALKA
3	PT. Alumindo Light Metal Industry Tbk	ALMI
4	PT. Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG
5	PT. Asiaplast Industries Tbk	APLI
6	PT. Arwana Citra Mulia Tbk	ARNA
7	PT. Astra International Tbk	ASII
8	Saranacentral Bajatama Tbk	BAJA
9	PT. Sepatu Bata Tbk	BATA
10	PT. Primarindo Asia Infrastructure Tbk	BIMA
11	PT. Berlina Tbk	BRNA
12	PT. Beton Jaya Manunggal Tbk	BTON
13	PT. Budi Starch & Sweetener Tbk	BUDI
14	PT. Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	CEKA
15	Charoen Pokphand Indonesia Tbk	CPIN
16	PT. Delta Djakarta Tbk	DLTA
17	PT. Duta Pertiwi Nusantara Tbk	DPNS
18	PT. Darya-Varia Laboratoria Tbk	DVLA
19	PT. Ekadharna International Tbk	EKAD
20	PT. Fajar Surya Wisesa Tbk	FASW
21	PT. Gunawan Dianjaya Steel Tbk	GDST
22	PT. Gudang Garam Tbk	GGRM
23	PT. Panasia Indosyntec Tbk	HDTX
24	PT. Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk	HMSP
25	PT. Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP
26	PT. Champion Pasific Indonesia Tbk	IGAR
27	PT. Indomobil Sukses International Tbk	IMAS
28	PT. Indal Aluminium Industry Tbk	INAI
29	PT. Intan Wijaya International Tbk	INCI
30	PT. Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF
31	PT. Indospring Tbk	INDS
32	PT. Indocement Tunggul Prakasa Tbk	INTP
33	PT. Jembo Cable Company Tbk	JECC
34	Japfa Comfeed Indonesia Tbk	JPFA
35	PT. KMI Wire and Cable Tbk	KBLI

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

I Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

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



36	PT. Kabelindo Murni Tbk	KBLM
37	PT. Kertas Basuki Rachmat Indonesia Tbk	KBRI
38	PT. Kalbe Farma Tbk	KLBF
39	PT. Lion Metal Works Tbk	LION
40	PT. Lionmesh Prima Tbk	LMSH
41	Malindo Feedmill Tbk	MAIN
42	PT. Martina Berton Tbk	MBTO
43	PT. Merck Tbk	MERK
44	PT. Multi Bintang Indonesia Tbk	MLBI
45	PT. Mustika Ratu Tbk	MRAT
46	PT. Mayora Indah Tbk	MYOR
47	PT. APAC Citra Centertex	MYTX
48	PT. Nipress Tbk	NIPS
49	PT. Prima Alloy Steel Tbk	PRAS
50	PT. Pyridam Farma Tbk	PYFA
51	PT. Supreme Cable Manufacturing & Commerce Tbk	SCCO
52	PT Sekar Bumi Tbk	SKBM
53	Semen Baturaja (Persero) Tbk	SMBR
54	PT. Holcim Indonesia Tbk	SMCB
55	PT. Selamat Sempurna Tbk	SMSM
56	Star Petrochem Tbk	STAR
57	PT. Tirta Mahakam Resources Tbk	TIRT
58	PT. Surya Toto Indonesia Tbk	TOTO
59	Trisula International Tbk	TRIS
60	PT. Trias Sentosa Tbk	TRST
61	PT. Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC
62	PT. Ultra Jaya Milk Tbk	ULTJ
63	PT. Voksel Electric Tbk	VOKS
64	Wismilak Inti Makmur Tbk	WIIM

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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



Lampiran 2 : Data Perusahaan Tahun 2014-2016

Kode Saham	LEV	PROFIT	Beta persistensi laba	Beta resiko	ERC
ADES	0.4702	0.0633	-0.505	-0.86	0.041
ALKA	0.6219	0.0022	-0.69	0	0.121
ALMI	0.7849	-0.0234	1.201	-0.488	-0.496
AMFG	0.2465	0.0814	-0.185	-0.383	-0.206
APLI	0.2245	0.0404	-2.005	-0.523	-0.042
ARNA	0.3453	0.1056	0.309	0.4	0.149
ASII	0.4801	0.0757	0.105	-4.239	-0.127
BAJA	0.8121	0.0286	-0.133	-0.151	-0.089
BATA	0.3509	0.1015	-0.527	-1.676	0.081
BIMA	2.6495	0.0871	-0.473	0	-0.001
BRNA	0.5928	0.015	-0.665	15.332	-0.143
BTON	0.178	0.0149	0.427	-1.121	-0.072
BUDI	0.6318	0.0104	-0.331	-0.1	0.018
GEKA	0.5093	0.0911	2.529	2.047	0.017
GPIN	0.3132	0.0833	-0.332	1.728	0.138
DLTA	0.1886	0.2302	-0.311	2.712	0.191
DPNS	0.118	0.0412	0.083	4.008	0.15
DVLA	0.2697	0.0811	-0.422	0.15	-0.051
EKAD	0.248	0.1163	6.695	-0.475	0.042
FASW	0.6626	0.0207	-2.214	-1.076	-0.765
GDST	0.3388	-0.0106	-0.172	-10.51	0.033
GGRM	0.3839	0.1001	0.614	0.612	0.577
HDTX	0.7733	-0.0603	0.219	0	0.005
HMSP	0.2927	0.3105	-1.321	2.037	-0.206
ICBP	0.3797	0.1124	1.609	-1.862	-0.05
IGAR	0.196	0.1495	0.155	-0.915	-0.161
IMAS	0.7274	-0.0053	0.129	3.698	-0.003
INAI	0.8215	0.0242	0.534	2.05	-0.003
INCI	0.0878	0.0705	-0.554	-2.465	0.384
INDF	0.5053	0.0519	-0.981	1.255	0.168
INDS	0.2043	0.0256	0.211	1.145	-0.008
INTP	0.1372	0.1562	0.841	-0.894	-0.276
JECC	0.7572	0.0359	-5.784	0	-0.002
JPFA	0.6095	0.0561	-0.229	-0.828	-0.059
KBLI	0.3095	0.1018	5.459	-19.058	0.062
KBLM	0.5322	0.0281	-0.644	18.676	0.027
KBRI	0.5964	-0.0669	0.078	0	0.001

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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



KLBF	0.1976	0.1584	-0.236	1.91	-0.31
LION	0.2876	0.0718	0.3	-1.079	4.169
LMSH	0.2034	0.0353	0.124	0	-0.033
MAIN	0.6114	0.0114	-0.568	1.92	0.042
MBTO	0.3257	-0.0015	0.089	-3.051	0.016
MERK	0.2354	0.2274	-0.232	-1.758	-0.144
MLBI	0.6754	0.3415	-0.495	0.72	0.017
MRAT	0.2359	0.0018	-0.141	0.521	-0.067
MYOR	0.5529	0.0858	0.926	1.145	0.064
MYTX	1.3316	-0.1444	-1.603	6.338	0.678
NIPS	0.4956	0.0328	-0.232	-4.537	-0.104
PRAS	0.5208	0.0038	2.032	-0.369	-0.041
PYFA	0.3922	0.0218	3.496	12.168	0.056
SCCO	0.4966	0.104	0.134	-2.708	-0.246
SKBM	0.5703	0.071	-0.675	-2.427	-0.027
SMBR	0.1516	0.0933	1.194	1.039	3.096
SMCB	0.5317	0.0115	0.835	1.195	-1.876
SMSM	0.3316	0.2238	0.66	-0.464	1.032
STAR	0.3289	0.0005	0.725	0.823	-0.055
TIRT	0.87	0.0223	-0.83	6.431	0.007
TOTO	0.397	0.109	-0.227	47.297	-10.306
TRIS	0.4314	0.0011	0.006	0.451	0.017
TRST	0.4299	0.009	-0.615	-2.716	0.018
TSPC	0.2891	0.0905	0.353	0.359	0.754
ULTJ	0.2034	0.1375	1.211	2.418	-0.035
VOKS	0.6451	0.0137	-0.267	0	-0.001
WIIM	0.308	0.0868	-1.105	0	-0.304

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 : Uji Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
LEV	64	.09	2.65	.4750	.35905
ROA	64	-.14	.34	.0651	.08151
EP	64	-5.78	6.70	.1184	1.60490
BETA	64	-19.06	47.30	1.1539	7.56515
ERC	64	-10.31	4.17	-.0647	1.49361
Valid N (listwise)	64				

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

Lampiran 4 : Uji Normalitas



One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

	Unstandardized Residual
N	64
Normal Parameters ^{a,b}	
Mean	0E-7
Std. Deviation	1.09790964
Absolute Most Extreme Differences	
Positive	.186
Negative	-.172
Kolmogorov-Smirnov Z	1.485
Asymp. Sig. (2-tailed)	.024

a. Test distribution is Normal.
b. Calculated from data.

1. Diserang mnyutipr sebagian atau seluruhnya atau ditiru, diperdikan, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - a. Mengutip sebagian atau seluruhnya atau ditiru, diperdikan, 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 5 : Uji Heterokedasitas

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

Correlations

		EP	ROA	BETA	LEV	ABS_RES
EP	Correlation Coefficient	1.000	.121	-.057	-.246*	.102
	Sig. (1-tailed)	.	.171	.328	.025	.210
	N	64	64	64	64	64
ROA	Correlation Coefficient	.121	1.000	-.034	-.456**	.065
	Sig. (1-tailed)	.171	.	.394	.000	.305
	N	64	64	64	64	64
BETA	Correlation Coefficient	-.057	-.034	1.000	.145	-.050
	Sig. (1-tailed)	.328	.394	.	.126	.346
	N	64	64	64	64	64
LEV	Correlation Coefficient	-.246*	-.456**	.145	1.000	-.004
	Sig. (1-tailed)	.025	.000	.126	.	.489
	N	64	64	64	64	64
ABS_RES	Correlation Coefficient	.102	.065	-.050	-.004	1.000
	Sig. (1-tailed)	.210	.305	.346	.489	.
	N	64	64	64	64	64

*Correlation is significant at the 0.05 level (1-tailed).

**Correlation is significant at the 0.01 level (1-tailed).

1. Diarag mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Mengutipnya 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



Lampiran 6: Uji Autokorelasi

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

	Unstandardized Residual
Test Value ^a	-.13589
Cases < Test Value	32
Cases \geq Test Value	32
Total Cases	64
Number of Runs	35
Z	.504
Asymp. Sig. (2-tailed)	.614

a. Median

Hak Cipta Ditahan oleh Lembaga Jindang

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



Lampiran 7: Uji Multikolinearitas

© Hak cipta milik IBIKKG

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
(Constant)	.150	.296		.507	.614		
CP	-.037	.092	-.040	-.407	.686	.941	1.063
ROA	-.674	1.824	-.037	-.369	.713	.924	1.082
BETA	-.135	.019	-.682	-7.047	.000	.979	1.022
LEV	-.023	.421	-.006	-.055	.956	.893	1.120

a. Dependent Variable: ERC

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 : Analisis Regresi Linear Berganda

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian



Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	.150	.296		.507	.614
EP	-.037	.092	-.040	-.407	.686
ROA	-.674	1.824	-.037	-.369	.713
BETA	-.135	.019	-.682	-7.047	.000
LEV	-.023	.421	-.006	-.055	.956

a. Dependent Variable: ERC

1. Diarang menulis sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Mengutip karya atau kepustakaan 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 : Uji Koefisien Determinasi (R²)



Hak cipta milik Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.678 ^a	.460	.423	1.13452

a. Predictors: (Constant), EP, ROA, BETA, LEV

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 10 : Uji F

© Hak cipta dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

ANOVA^a

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	64.605	4	16.151	12.548	.000 ^b
Residual	75.941	59	1.287		
Total	140.546	63			

a. Dependent Variable: ERC

b. Predictors: (Constant), EP, ROA, BETA, LEV

1. Berarti mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipannya 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 : Uji T

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	.150	.296		.507	.614
EP	-.037	.092	-.040	-.407	.686
ROA	-.674	1.824	-.037	-.369	.713
BETA	-.135	.019	-.682	-7.047	.000
LEV	-.023	.421	-.006	-.055	.956

a. Dependent Variable: ERC

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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