

LAMPIRAN

Lampiran 1

DAFTAR NAMA PERUSAHAAN SAMPEL

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN
1	AALI	PT Astra Agro Lestari Tbk
2	ADES	PT Akasha Wira International Tbk
3	AKPI	PT Argha Karya Prima Ind. Tbk
4	ALDO	PT Alkindo Naratama Tbk
5	AMFG	PT Asahimas Flat Glass Tbk
6	AMIN	PT Ateliers Mecaniques D'Indonesia Tbk
7	ARNA	PT Arwana Citramulia Tbk
8	ASII	PT Astra Indonesia Tbk
9	AUTO	PT Astra Otoparts Tbk
10	BATA	PT Sepatu Bata Tbk
11	BUDI	PT Budi Starch & Sweetener Tbk
12	CEKA	PT Wilmar Cahaya Indonesia Tbk
13	CINT	PT Chitose Internasional Tbk
14	CPIN	PT Charoen Pokphand Indonesia Tbk
15	DLTA	PT Delta Djakarta Tbk
16	DPNS	PT Duta Pertiwi Nusantara Tbk
17	DVLA	PT Darya-Varia Laboratoria Tbk
18	EKAD	PT Ekadharma International Tbk
19	GGRM	PT Gudang Garam Tbk
20	HMSP	PT HM Sampoerna Tbk
21	ICBP	PT Indofood CBP Sukses Makmur Tbk
22	IGAR	PT Champion Pacific Indonesia Tbk
23	IMPC	PT Impack Pratama Industri Tbk
24	INAI	PT Indal Aluminium Industry Tbk
25	INDF	PT Indofood Sukses Makmur Tbk
26	INDS	PT Indospring Tbk
27	INTP	PT Indocement Tunggal Prakarsa Tbk
28	JECC	PT Jembo Cable Company Tbk
29	JPFA	PT JAPFA Comfeed Indonesia Tbk
30	KBLM	PT Kabelindo Murni Tbk
31	KDSI	PT Kedawung Setia Industrial Tbk
32	KINO	PT Kino Indonesia Tbk
33	KLBF	PT Kalbe Farma Tbk
34	LION	PT Lion Metal Works Tbk
35	LMSH	PT Lionmesh Prima Tbk
36	MERK	PT Merch Tbk

37	MLBI	PT Multi Bintang Indonesia Tbk
38	MYOR	PT Mayora Indah Tbk
39	PICO	PT Pelangi Indah Canindo Tbk
40	RICY	PT Ricky Putra Globalindo Tbk
41	ROTI	PT Nippon Indosari Corpindo Tbk
42	SCCO	PT Supreme Cable Manufacturing Corporation Tbk
43	SIDO	PT Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk
44	SKBM	PT Sekar Bumi Tbk
45	SMSM	PT Selamat Sempurna Tbk
46	SRSN	PT Indo Acidatama Tbk
47	STAR	PT Star Petrochem Tbk
48	TCID	PT Mandom Indonesia Tbk
49	TOTO	PT Surya Toto Indonesia Tbk
50	TRST	PT Trias Sentosa Tbk
51	TSPC	PT Tempo Scan Pacific Tbk
52	ULTJ	PT Ultra Jaya Milk Industry Tbk
53	UNIT	PT Nusantara Inti Corpora Tbk
54	UNVR	PT Unilever Indonesia Tbk
55	WIIM	PT Wismilak Inti Makmur Tbk

Lampiran 2

PEMILIHAN SAMPEL PERUSAHAAN

No	Kriteria perusahaan	Jumlah
1.	Perusahaan manufaktur yang terdaftar di BEI	143
2.	Perusahaan manufaktur yang tidak memiliki data lengkap	(33)
3.	Perusahaan manufaktur yang memiliki data non rupiah	(25)
4.	Perusahaan manufaktur yang mengalami rugi	(30)
Sampel yang digunakan 55 x 3 tahun		165
Sampel dengan outlier		29
Jumlah sampel yang diolah		136

Lampiran 3

DATA OUTLIER

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN
1	AALI	PT Astra Agro Lestari Tbk	2016
2	ADES	PT Akasha Wira International Tbk	2016
3	AKPI	PT Argha Karya Prima Ind. Tbk	2017
4	ASII	PT Astra Indonesia Tbk	2016
5	CPIN	PT Charoen Pokphand Indonesia Tbk	2016
6	INAI	PT Indal Aluminium Industry Tbk	2017
7	INTP	PT Indocement Tunggul Prakarsa Tbk	2016
8	JECC	PT Jembo Cable Company Tbk	2015
9	KBLM	PT Kabelindo Murni Tbk	2016
10	KBLM	PT Kabelindo Murni Tbk	2017
11	KDSI	PT Kedawung Setia Industrial Tbk	2015
12	KINO	PT Kino Indonesia Tbk	2016
13	LION	PT Lion Metal Works Tbk	2017
14	LMSH	PT Lionmesh Prima Tbk	2015
15	PICO	PT Pelangi Indah Canindo Tbk	2015
16	PICO	PT Pelangi Indah Canindo Tbk	2016
17	PICO	PT Pelangi Indah Canindo Tbk	2017
18	SRSN	PT Indo Acidatama Tbk	2016
19	SRSN	PT Indo Acidatama Tbk	2017
20	STAR	PT Star Petrochem Tbk	2015
21	STAR	PT Star Petrochem Tbk	2016
22	STAR	PT Star Petrochem Tbk	2017
23	TCID	PT Mandom Indonesia Tbk	2015
24	TRST	PT Trias Sentosa Tbk	2015
25	TRST	PT Trias Sentosa Tbk	2016
26	TRST	PT Trias Sentosa Tbk	2017
27	TSPC	PT Tempo Scan Pacific Tbk	2015
28	UNIT	PT Nusantara Inti Corpora Tbk	2015
29	UNIT	PT Nusantara Inti Corpora Tbk	2016

Lampiran 4**DATA SAMPEL PERUSAHAAN MANUFAKTUR TAHUN 2015 – 2017**

NO	KODE PERUSAHAAN	TAHUN	KI	ROA	GROWTH	LEV	TA
1	AALI	2015	0,7968	0,0032	-0,1991	0,4562	0,4082
		2016	0,7968	0,0873	0,0813	0,2738	0,0428
		2017	0,7968	0,0848	0,2255	0,2566	0,2807
2	ADES	2015	0,9194	0,0503	0,1571	0,4973	0,2566
		2016	0,9152	0,0729	0,3254	0,4992	0,0922
		2017	0,9152	0,0455	-0,0824	0,4966	0,2516
3	AKPI	2015	0,5864	0,0096	0,0371	0,6158	0,4594
		2016	0,6860	0,0200	0,0147	0,5718	0,3102
		2017	0,7999	0,0049	0,0086	0,5896	0,5809
4	ALDO	2015	0,5841	0,0062	-0,7481	0,5330	0,2581
		2016	0,5841	0,0282	0,3283	0,5582	0,2515
		2017	0,5841	0,0582	0,0635	0,5400	0,2482
5	AMFG	2015	0,8482	0,0799	-0,0017	0,2061	0,2648
		2016	0,8483	0,0473	0,0158	0,3462	0,2528
		2017	0,8483	0,0062	0,0434	0,4338	0,3935
6	AMIN	2015	0,5678	0,0583	-0,2609	0,4079	0,2593
		2016	0,5678	0,0943	0,6560	0,3589	0,2593
		2017	0,5678	0,1278	0,4219	0,4004	0,2549
7	ARNA	2015	0,4813	0,0498	-0,1974	0,3747	0,2545
		2016	0,1397	0,0592	0,1703	0,3856	0,2621
		2017	0,1398	0,0763	0,1462	0,3572	0,2649
8	ASII	2015	0,5011	0,0636	-0,0868	0,4845	0,2046
		2016	0,5011	0,0699	-0,0169	0,4657	0,1775
		2017	0,5011	0,0784	0,1379	0,4712	0,2066
9	AUTO	2015	0,8000	0,0225	0,0434	0,2926	0,1528
		2016	0,8000	0,0331	0,0924	0,2789	0,2550
		2017	0,8000	0,1003	0,0474	0,2885	0,2306
10	BATA	2015	0,8711	0,1629	0,0199	0,3119	0,0907
		2016	0,8711	0,0525	-0,0282	0,3077	0,3533
		2017	0,8710	0,0627	-0,0253	0,3230	0,3253
11	BUDI	2015	0,5306	0,0065	0,0414	0,6616	0,5957
		2016	0,5340	0,0132	0,0373	0,6026	0,2689
		2017	0,5340	0,0155	0,0174	0,5936	0,2512

NO	KODE PERUSAHAAN	TAHUN	KI	ROA	GROWTH	LEV	TA
12	CEKA	2015	0,9201	0,0717	-0,0584	1,1330	0,2511
		2016	0,9201	0,1751	0,1807	0,3773	0,1264
		2017	0,9201	0,0771	0,0346	0,3516	0,2498
13	CINT	2015	0,6965	0,0770	0,1004	0,1769	0,2768
		2016	0,6965	0,0516	0,0387	0,1826	0,2681
		2017	0,6784	0,0622	0,1421	0,1979	0,2263
14	CPIN	2015	0,5553	0,0742	0,0328	0,4911	0,1968
		2016	0,5553	0,0919	0,2786	0,4151	0,4347
		2017	0,5553	0,1018	0,2904	0,3597	0,2331
15	DLTA	2015	0,5833	0,1850	-0,2550	0,1817	0,2036
		2016	0,5833	0,2125	0,0543	0,1548	0,2218
		2017	0,5833	0,2087	0,0030	0,1463	0,2418
16	DPNS	2015	0,5987	0,0359	-0,1077	0,1209	0,1667
		2016	0,5987	0,0338	-0,0214	0,1110	0,1854
		2017	0,5987	0,0193	-0,0401	0,1318	0,2120
17	DVLA	2015	0,9300	0,0784	0,1833	0,2926	0,2530
		2016	0,9249	0,0993	0,1112	0,2950	0,2907
		2017	0,9249	0,0989	0,0856	0,3197	0,2826
18	EKAD	2015	0,7545	0,1207	0,0094	0,2508	0,2906
		2016	0,7545	0,1291	0,0698	0,1573	0,2344
		2017	0,7681	0,0956	0,1318	0,1681	0,2577
19	GGRM	2015	0,7555	0,1016	0,0795	0,4015	0,2527
		2016	0,7555	0,1060	0,0840	0,3715	0,2529
		2017	0,7555	0,1162	0,0922	0,3681	0,2569
20	HMSP	2015	0,9250	0,2726	0,1038	0,1577	0,2562
		2016	0,9250	0,3002	0,0718	0,1960	0,2498
		2017	0,9250	0,2937	0,0380	0,2093	0,2500
21	ICBP	2015	0,8053	0,1101	0,0572	0,3830	0,2710
		2016	0,8053	0,1256	0,0859	0,3599	0,2722
		2017	0,8053	0,1121	0,0358	0,3572	0,3195
22	IGAR	2015	0,8482	0,1339	-0,0820	0,1914	0,1869
		2016	0,8482	0,1577	0,1705	0,1495	0,2764
		2017	0,8482	0,1411	-0,0389	0,1385	0,2442
23	IMPC	2015	0,6737	0,0775	-0,1878	0,3452	0,1185
		2016	0,8619	0,0553	-0,0109	0,4615	0,2365
		2017	0,8932	0,0398	0,0509	0,4383	0,1806

NO	KODE PERUSAHAAN	TAHUN	KI	ROA	GROWTH	LEV	TA
24	INAI	2015	0,7799	0,0215	0,4834	0,8197	0,4990
		2016	0,7799	0,0266	-0,0723	0,8073	0,3880
		2017	0,6727	0,0318	-0,2368	0,7715	0,2608
25	INDF	2015	0,5007	0,0404	0,0074	0,5304	0,3487
		2016	0,5007	0,0591	0,0420	0,4653	0,3429
		2017	0,5007	0,0585	0,0529	0,4683	0,3282
26	INDS	2015	0,8811	0,0008	-0,1111	0,2486	0,5322
		2016	0,8811	0,0200	-0,0135	0,1652	0,1760
		2017	0,8811	0,0467	0,2022	0,1190	0,2913
27	INTP	2015	0,6403	0,1576	-0,1099	0,1365	0,2282
		2016	0,5100	0,1284	-0,1369	0,1331	0,0664
		2017	0,5100	0,0644	-0,0606	0,1492	0,1869
28	JECC	2015	0,9015	0,0018	0,1141	0,7293	0,7099
		2016	0,9015	0,0834	0,2251	0,7037	0,2451
		2017	0,9015	0,0432	0,0720	0,7161	0,2532
29	JPFA	2015	0,5784	0,0306	0,0231	0,6439	0,2482
		2016	0,6316	0,1128	0,0815	0,5131	0,2151
		2017	0,6319	0,0525	0,0938	0,5355	0,3635
30	KBLM	2015	0,9500	0,0195	0,0524	0,5469	0,4057
		2016	0,8241	0,0332	0,0204	0,4983	0,4254
		2017	0,8155	0,0356	0,2310	0,3593	0,0124
31	KDSI	2015	0,7568	0,0097	0,0539	0,6781	0,2297
		2016	0,7568	0,0413	0,1642	0,6325	0,2601
		2017	0,7844	0,0519	0,1254	0,6345	0,2613
32	KINO	2015	0,7989	0,0819	0,0792	0,4467	0,2194
		2016	0,7989	0,0551	-0,0308	0,4057	0,1742
		2017	0,8021	0,0339	-0,0952	0,3652	0,2218
33	KLBF	2015	0,5669	0,1502	0,0299	0,2014	0,2437
		2016	0,5651	0,1544	0,0831	0,1814	0,2395
		2017	0,5678	0,1476	0,0417	0,1638	0,2431
34	LION	2015	0,5771	0,0720	0,0308	0,2889	0,2127
		2016	0,5770	0,0617	-0,0260	0,3138	0,2255
		2017	0,5770	0,0136	-0,0777	0,3367	0,5399
35	LMSH	2015	0,3222	0,0145	-0,2990	0,1595	0,4893
		2016	0,3222	0,0384	-0,0959	0,2795	0,3365
		2017	0,3222	0,0805	0,4214	0,1957	0,2585

NO	KODE PERUSAHAAN	TAHUN	KI	ROA	GROWTH	LEV	TA
36	MERK	2015	0,8665	0,2222	0,1393	0,2620	0,2650
		2016	0,8665	0,2068	0,0522	0,2168	0,2842
		2017	0,8665	0,1708	0,1177	0,2734	0,2969
37	MLBI	2015	0,8178	0,2365	-0,0978	0,6352	0,2645
		2016	0,8178	0,4317	0,2103	0,6393	0,2561
		2017	0,8178	0,5267	0,0387	0,5757	0,2573
38	MYOR	2015	0,3307	0,1102	0,0458	0,5420	0,2379
		2016	0,5907	0,1075	0,2383	0,5152	0,2476
		2017	0,5907	0,1093	0,1344	0,5069	0,2542
39	PICO	2015	0,9401	0,0247	0,0072	0,5921	0,1419
		2016	0,9222	0,0215	0,0092	0,5837	0,2043
		2017	0,9401	0,0234	0,0586	0,6117	0,1260
40	RICY	2015	0,4804	0,0112	-0,0628	0,6661	0,3988
		2016	0,4804	0,0109	0,0994	0,6799	0,3993
		2017	0,4804	0,0120	0,3102	0,6870	0,3584
41	ROTI	2015	0,7076	0,1000	0,1565	0,5608	0,2848
		2016	0,6938	0,0958	0,1598	0,5058	0,2427
		2017	0,7028	0,0297	-0,0122	0,3815	0,2728
42	SCCO	2015	0,7115	0,0897	-0,0460	0,4798	0,2278
		2016	0,7115	0,1390	0,0593	0,5019	0,2252
		2017	0,7115	0,0672	0,3143	0,3204	0,2187
43	SIDO	2015	0,0141	0,1565	0,0094	0,0707	0,2194
		2016	0,0080	0,1608	0,1547	0,0769	0,2361
		2017	0,8178	0,1690	0,0047	0,0831	0,2172
44	SKBM	2015	0,8049	0,0525	-0,0800	0,5499	0,2513
		2016	0,8062	0,0225	0,1019	0,6322	0,2682
		2017	0,8279	0,0159	0,2267	0,3696	0,1852
45	SMSM	2015	0,5813	0,2078	0,0646	0,3513	0,2097
		2016	0,5813	0,2227	0,0275	0,2992	0,2370
		2017	0,5813	0,2273	0,1598	0,2518	0,2293
46	SRSN	2015	0,7798	0,0270	0,1242	0,4076	0,2515
		2016	0,6800	0,0154	-0,0584	0,4394	5,5484
		2017	0,3279	0,0271	0,0418	0,3634	0,0670
47	STAR	2015	0,4819	0,0004	0,1327	0,3283	0,8840
		2016	0,4819	0,0007	-0,5000	0,2900	0,9220
		2017	0,4078	0,0010	-0,1157	0,2024	0,8750

NO	KODE PERUSAHAAN	TAHUN	KI	ROA	GROWTH	LEV	TA
48	TCID	2015	0,7377	0,2615	0,0029	0,1764	0,0663
		2016	0,7377	0,0742	0,0915	0,1839	0,2683
		2017	0,7382	0,0758	0,0711	0,2132	0,2631
49	TOTO	2015	0,9236	0,1169	0,1096	0,3886	0,2525
		2016	0,9236	0,0653	-0,0920	0,4097	0,3293
		2017	0,9236	0,0987	0,0497	0,4007	0,2614
50	TRST	2015	0,5669	0,0075	-0,0202	0,4171	0,5046
		2016	0,5669	0,0103	-0,0846	0,4128	0,4570
		2017	0,5777	0,0115	0,0469	0,4073	2,0526
51	TSPC	2015	0,7816	0,0842	0,0891	0,3099	0,1442
		2016	0,7842	0,0828	0,1169	0,2962	0,2413
		2017	0,7892	0,0750	0,0468	0,3165	0,2510
52	ULTJ	2015	0,4451	0,1478	0,1218	0,2097	0,2534
		2016	0,3709	0,1674	0,0665	0,1769	0,2388
		2017	0,3686	0,1372	0,0413	0,1886	0,3065
53	UNIT	2015	0,5479	0,0008	0,1543	0,4724	0,7677
		2016	0,5479	0,0020	-0,1197	0,4363	0,5506
		2017	0,2940	0,0025	-0,0083	0,4248	0,3101
54	UNVR	2015	0,8499	0,6931	0,0572	0,6931	0,2526
		2016	0,8499	0,3816	0,0978	0,7191	0,2545
		2017	0,8499	0,3705	0,0287	0,7264	0,2526
55	WIIM	2015	0,2248	0,0487	-0,0925	0,0180	0,2634
		2016	0,2762	0,0785	-0,0835	0,2678	0,2222
		2017	0,0514	0,0331	-0,1242	0,2020	0,2551

Lampiran 5

HASIL UJI STATISTIK DESKRIPTIF

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
KI	136	,0080	,9500	,680816	,2066914
ROA	136	,0008	,6931	,102998	,1001450
GROWTH	136	-,7481	,6560	,054501	,1484181
LEV	136	,0180	1,1330	,380078	,1918830
TA	136	,0907	,5957	,264456	,0693900
Valid N (listwise)	136				

Lampiran 6

HASIL UJI NORMALITAS

		Unstandardized Residual
N		136
Normal Parameters(a,b)	Mean	,0000000
	Std. Deviation	,06346733
Most Extreme Differences	Absolute	,090
	Positive	,090
	Negative	-,074
Kolmogorov-Smirnov Z		1,045
Asymp. Sig. (2-tailed)		,225

Lampiran 7

HASIL UJI MULTIKOLINIERITAS

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
		Error					
1	(Constant)	,239	,021		11,399	,000	
	KI	-,007	,028	-,019	-,236	,814	,945
	ROA	-,157	,056	-,226	-2,775	,006	,961
	GROWTH	,023	,038	,049	,610	,543	,985
	LEV	,117	,029	,324	3,977	,000	,963

Lampiran 8

HASIL UJI AUTOKORELASI

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,404(a)	,163	,138	,0644290	2,267

Lampiran 9

HASIL UJI HETEROSKEDASTISITAS

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	,036	,031		1,170	,245
	KI	,023	,023	,103	,992	,324
	ROA	-,027	,017	-,167	-1,579	,118
	GROWTH	-,019	,015	-,127	-1,287	,201
	LEV	,049	,031	,180	1,581	,117

Lampiran 10

HASIL ANALISIS REGRESI LINIER BERGANDA

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	,239	,021		11,399	,000
	KI	-,007	,028	-,019	-,236	,814
	ROA	-,157	,056	-,226	-2,775	,006
	GROWTH	,023	,038	,049	,610	,543
	LEV	,117	,029	,324	3,977	,000

Lampiran 11

HASIL UJI KOEFISIEN DETERMINASI ($Adj R^2$)

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,404(a)	,163	,138	,0644290

Lampiran 12

HASIL UJI SIGNIFIKANSI SIMULTAN (UJI F)

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	,106	4	,027	6,398	,000(a)
	Residual	,544	131	,004		
	Total	,650	135			

Lampiran 13

HASIL UJI PARSIAL (UJI T)

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	,239	,021		11,399	,000
	KI	-,007	,028	-,019	-,236	,814
	ROA	-,157	,056	-,226	-2,775	,006
	GROWTH	,023	,038	,049	,610	,543
	LEV	,117	,029	,324	3,977	,000