

Lampiran 1.

**DAFTAR PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUB SEKTOR *CUSTOMER*
GOOD INDUSTRY YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA
TAHUN 2014 – 2018**

No.	Kode	Nama Perusahaan
1	ADES	Akasha Wira International Tbk.
2	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk.
3	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.
4	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk.
5	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk.
6	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk.
7	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk.
8	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk.
9	DLTA	Delta Djakarta Tbk.
10	CINT	Chitose Internasional Tbk.
11	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.
12	FOOD	Sentra Food Indonesia Tbk.
13	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk.
14	GGRM	Gudang Garam Tbk.
15	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.
16	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk.
17	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk.
18	IIKP	Inti Agri Resources Tbk.

19	INAF	Indofarma (Persero) Tbk.
20	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.
21	KAEF	Kimia Farma Tbk.
22	KLBF	Kalbe Farma Tbk.
23	MERK	Merck Tbk.
24	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.
25	MGNA	Magna Investama Mandiri Tbk.
26	MYOR	Mayora Indah Tbk.
27	PANI	Pratama Abadi Nusa Industri Tbk.
28	PCAR	Prima Cakrawala Abadi Tbk.
29	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.
30	PYFA	Pyridam Farma Tbk.
31	RMBA	Bentoel Internasional Investama Tbk.
32	ROTI	Nippon Indosari Carpindo Tbk.
33	SCPI	Merck Sharp Dohme Pharma Tbk.
34	SIDO	Industri Jamu Dan Farmasi Sido Muncul Tbk.
35	SKBM	Sekar Bumi Tbk.
36	SKLT	Sekar Laut Tbk.
37	STTP	Siantar Top Tbk.
38	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.
39	WOOD	Integra Indocabinet Tbk.
40	TCID	Mandom Indonesia Tbk.
41	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk

42	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk.
43	UNVR	Unilever Indonesia Tbk.
44	WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk.

Lampiran 2.

DAFTAR ROA, CR, DAN DER PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUB SEKTOR *CUSTOMER GOOD INDUSTRY* YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2014

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	ROA	CR	DER
1	ADES	Akasha Wira International Tbk.	2014	6.14	153.53	0.71
2	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk.		6.91	175.03	1.13
3	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.		-0.02	307.57	1.33
4	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk.		-0.73	34.26	4.63
5	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk.		1.15	104.59	1.71
6	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk.				
7	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk.				
8	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk.		3.19	146.56	1.39
9	DLTA	Delta Djakarta Tbk.		29.04	447.32	0.3
10	CINT	Chitose Internasional Tbk.		6.95	307.82	0.25
11	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.		6.55	518.13	0.28
12	FOOD	Sentra Food Indonesia Tbk.				
13	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk.				
14	GGRM	Gudang Garam Tbk.		9.27	162.02	0.75
15	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.		35.87	152.77	1.1
16	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk.				
17	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk.		10.16	218.32	0.66
18	IIKP	Inti Agri Resources Tbk.		-3.38	334.3	0.05
19	INAF	Indofarma (Persero) Tbk.		0.09	130.36	1.11

20	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.	5.99	180.74	1.08
21	KAEF	Kimia Farma Tbk.	7.07	238.7	0.64
22	KLBF	Kalbe Farma Tbk.	17.06	340.36	0.27
23	MERK	Merck Tbk.	25.32	458.59	0.29
24	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.	35.63	51.39	3.03
25	MGNA	Magna Investama Mandiri Tbk.	0.81		2.47
26	MYOR	Mayora Indah Tbk.	3.98	208.99	1.51
27	PANI	Pratama Abadi Nusa Industri Tbk.			
28	PCAR	Prima Cakrawala Abadi Tbk.			
29	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.	-4.54	146.44	0.64
30	PYFA	Pyridam Farma Tbk.	1.54	162.68	0.79
31	RMBA	Bentoel Internasional Investama Tbk.	-22.23	100.17	-8.34
32	ROTI	Nippon Indosari Carpindo Tbk.	8.8	136.64	1.23
33	SCPI	Merck Sharp Dohme Pharma Tbk.	-4.74	245.03	-31.04
34	SIDO	Industri Jamu Dan Farmasi Sido Muncul Tbk.	14.72	1,025.42	0.07
35	SKBM	Sekar Bumi Tbk.	13.72	147.71	1.04
36	SKLT	Sekar Laut Tbk.	4.97	118.38	1.16
37	STTP	Siantar Top Tbk.	7.26	148.42	1.08
38	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.	5.96	110.44	1.97
39	WOOD	Integra Indocabinet Tbk.			
40	TCID	Mandom Indonesia Tbk.	9.41	179.82	0.44
41	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	10.45	300.22	0.35
42	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk.	9.71	334.46	0.29
43	UNVR	Unilever Indonesia tbk.	40.18	71.49	2.11
44	WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk.		2.27	0.58

**DAFTAR ROA, CR, DAN DER PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUB SEKTOR *CUSTOMER GOOD INDUSTRY* YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2015**

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	ROA	CR	DER
1	ADES	Akasha Wira International Tbk.	2015	5.03	138.6	0.99
2	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk.		5.13	266.33	1.05
3	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.		-2.06	158.27	1.33
4	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk.		0.05	48.98	5.2
5	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk.		0.65	100.08	1.95
6	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk.				
7	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk.				
8	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk.		7.17	153.47	1.32
9	DLTA	Delta Djakarta Tbk.		18.5	642.37	0.22
10	CINT	Chitose Internasional Tbk.		7.7	348.08	0.21
11	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.		7.84	352.29	0.41
12	FOOD	Sentra Food Indonesia Tbk.				
13	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk.				
14	GGRM	Gudang Garam Tbk.		10.16	177.04	0.67
15	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.		27.26	656.74	0.19
16	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk.				
17	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk.		11.01	232.6	0.62
18	IIKP	Inti Agri Resources Tbk.		-4.86	100.9	0.04
19	INAF	Indofarma (Persero) Tbk.		0.43	126.15	1.59
20	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.		4.04	170.53	1.13

21	KAEF	Kimia Farma Tbk.		7.82	193.02	0.74
22	KLBF	Kalbe Farma Tbk.		15.02	369.78	0.25
23	MERK	Merck Tbk.		22.22	365.22	0.35
24	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.		23.65	58.42	1.74
25	MGNA	Magna Investama Mandiri Tbk.		0.54		2.28
26	MYOR	Mayora Indah Tbk.		11.02	236.53	1.18
27	PANI	Pratama Abadi Nusa Industri Tbk.				
28	PCAR	Prima Cakrawala Abadi Tbk.				
29	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.		-6.87	121.07	0.91
30	PYFA	Pyridam Farma Tbk.		1.93	199.12	0.58
31	RMBA	Bentoel Internasional Investama Tbk.		-12.94	220.34	-5.02
32	ROTI	Nippon Indosari Carpindo Tbk.		10	205.34	1.28
33	SCPI	Merck Sharp Dohme Pharma Tbk.		9.22	127.54	13.98
34	SIDO	Industri Jamu Dan Farmasi Sido Muncul Tbk.		15.65	927.65	0.08
35	SKBM	Sekar Bumi Tbk.		5.25	114.51	1.22
36	SKLT	Sekar Laut Tbk.		5.32	119.25	1.48
37	STTP	Siantar Top Tbk.		9.67	157.89	0.9
38	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.		2.16	115.54	2.23
39	WOOD	Integra Indocabinet Tbk.				
40	TCID	Mandom Indonesia Tbk.		26.15	499.11	0.21
41	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk		8.42	253.76	0.45
42	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk.		14.78	374.55	0.27
43	UNVR	Unilever Indonesia tbk.		37.2	65.4	2.26
44	WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk.			2.89	0.42

**DAFTAR ROA, CR, DAN DER PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUB SEKTOR *CUSTOMER GOOD INDUSTRY* YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2016**

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	ROA	CR	DER
1	ADES	Akasha Wira International Tbk.	2016	7.29	163.51	1
2	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk.		4.12	162.29	1.28
3	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.		-2.27	75.35	1.42
4	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk.		0.05	59.94	2.23
5	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk.		1.32	100.14	1.52
6	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk.				
7	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk.				
8	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk.		17.51	218.93	0.61
9	DLTA	Delta Djakarta Tbk.		21.25	760.39	0.18
10	CINT	Chitose Internasional Tbk.		5.16	316.04	0.22
11	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.		9.93	285.49	0.42
12	FOOD	Sentra Food Indonesia Tbk.				
13	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk.				
14	GGRM	Gudang Garam Tbk.		10.6	193.79	0.59
15	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.		30.02	523.41	0.24
16	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk.				
17	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk.		12.56	240.68	0.56
18	IIKP	Inti Agri Resources Tbk.		-7.55	67.8	0.3
19	INAF	Indofarma (Persero) Tbk.		-1.26	121.08	1.4
20	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.		6.41	150.81	0.87

21	KAEF	Kimia Farma Tbk.	5.89	171.37	1.03
22	KLBF	Kalbe Farma Tbk.	15.44	413.11	0.22
23	MERK	Merck Tbk.	20.68	421.66	0.28
24	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.	43.17	67.95	1.77
25	MGNA	Magna Investama Mandiri Tbk.	-26.04		2.78
26	MYOR	Mayora Indah Tbk.	10.75	225.02	1.06
27	PANI	Pratama Abadi Nusa Industri Tbk.			
28	PCAR	Prima Cakrawala Abadi Tbk.			
29	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.	-5.61	105.98	1.33
30	PYFA	Pyridam Farma Tbk.	3.08	219.08	0.58
31	RMBA	Bentoel Internasional Investama Tbk.	-15.48	240.19	0.43
32	ROTI	Nippon Indosari Carpindo Tbk.	9.58	296.23	1.02
33	SCPI	Merck Sharp Dohme Pharma Tbk.	9.67	533.88	4.95
34	SIDO	Industri Jamu Dan Farmasi Sido Muncul Tbk.	16.08	831.82	0.08
35	SKBM	Sekar Bumi Tbk.	2.25	110.72	1.72
36	SKLT	Sekar Laut Tbk.	3.63	131.53	0.92
37	STTP	Siantar Top Tbk.	7.45	165.45	1
38	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.	4.93	110.36	2.68
39	WOOD	Integra Indocabinet Tbk.			
40	TCID	Mandom Indonesia Tbk.	7.42	525.95	0.23
41	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	8.28	265.21	0.42
42	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk.	16.74	484.36	0.21
43	UNVR	Unilever Indonesia tbk.	38.16	60.56	2.56
44	WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk.			

**DAFTAR ROA, CR, DAN DER PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUB SEKTOR *CUSTOMER GOOD INDUSTRY* YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2017**

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	ROA	CR	DER
1	ADES	Akasha Wira International Tbk.	2017	4.55	120.15	0.99
2	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk.		7.77	237.56	1.17
3	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.		-5.67	107.5	1.65
4	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk.		-0.31	100.77	1.67
5	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk.		1.55	100.74	1.46
6	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk.				
7	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk.		7.59	123.4	1.22
8	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia T Tbk.		7.71	222.44	0.54
9	DLTA	Delta Djakarta Tbk.		20.87	863.78	0.17
10	CINT	Chitose Internasional Tbk.		6.22	319	0.25
11	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.		9.89	266.21	0.47
12	FOOD	Sentra Food Indonesia Tbk.				
13	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk.				
14	GGRM	Gudang Garam Tbk.		11.62	193.55	0.58
15	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.		29.37	527.23	0.26
16	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk.		8.31	456.7	0.21
17	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk.		11.21	242.83	0.56
18	IIKP	Inti Agri Resources Tbk.		-4.14	81.93	0.09
19	INAF	Indofarma (Persero) Tbk.		-3.03	104.22	1.91
20	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.		5.85	150.27	0.88

21	KAEF	Kimia Farma Tbk.	5.44	154.55	1.37
22	KLBF	Kalbe Farma Tbk.	14.76	450.94	0.2
23	MERK	Merck Tbk.	17.4	308.1	0.38
24	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.	52.67	82.57	1.36
25	MGNA	Magna Investama Mandiri Tbk.	-7.25	263.19	3.22
26	MYOR	Mayora Indah Tbk.	10.93	238.6	1.03
27	PANI	Pratama Abadi Nusa Industri Tbk.			
28	PCAR	Prima Cakrawala Abadi Tbk.	0.26	280.99	0.47
29	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.	4.65	115.9	1.31
30	PYFA	Pyridam Farma Tbk.	4.47	352.28	0.47
31	RMBA	Bentoel Internasional Investama Tbk.	3.41	192.09	0.58
32	ROTI	Nippon Indosari Carpindo Tbk.	2.97	225.86	0.62
33	SCPI	Merck Sharp Dohme Pharma Tbk.	9.05	129.44	2.79
34	SIDO	Industri Jamu Dan Farmasi Sido Muncul Tbk.	16.9	781.22	0.09
35	SKBM	Sekar Bumi Tbk.	1.59	163.53	0.59
36	SKLT	Sekar Laut Tbk.	3.61	126.31	1.07
37	STTP	Siantar Top Tbk.	9.22	264.09	0.69
38	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.	6.8	110.91	2.51
39	WOOD	Integra Indocabinet Tbk.	4.46	112.25	1.01
40	TCID	Mandom Indonesia Tbk.	7.58	491.32	0.27
41	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	7.5	252.14	0.46
42	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk.	13.72	419.19	0.23
43	UNVR	Unilever Indonesia tbk.	37.05	63.37	2.65
44	WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk.			

**DAFTAR ROA, CR, DAN DER PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUB SEKTOR *CUSTOMER GOOD INDUSTRY* YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2018**

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	ROA	CR	DER
1	ADES	Akasha Wira International Tbk.	2018	4.06	138.04	0.91
2	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk.		-9.71	116.56	1.56
3	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.		-3.47	117.17	1.85
4	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk.		1.65		1.03
5	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk.		0.91	100.23	1.71
6	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk.				
7	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk.		5.95	109.67	1.28
8	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk.		3.4	339.93	0.32
9	DLTA	Delta Djakarta Tbk.		16.63	728.18	0.19
10	CINT	Chitose Internasional Tbk.		2.61	280.75	0.28
11	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.		9.63	312.1	0.41
12	FOOD	Sentra Food Indonesia Tbk.				
13	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk.				
14	GGRM	Gudang Garam Tbk.		8.63	199.52	0.55
15	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.		19.73	266.6	0.56
16	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk.		9.67	320.37	0.35
17	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk.		10.51	202.01	0.54
18	IIKP	Inti Agri Resources Tbk.		-2.5	104.95	0.09
19	INAF	Indofarma (Persero) Tbk.		-2.3	99.52	2.1
20	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.		3.73	113.1	0.98

21	KAEF	Kimia Farma Tbk.		2.62	148.46	2.1
22	KLBF	Kalbe Farma Tbk.		10.46	425.24	0.2
23	MERK	Merck Tbk.		15.58	308.83	0.39
24	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.		30.63	63.61	2.12
25	MGNA	Magna Investama Mandiri Tbk.		-14.65	122.23	9.5
26	MYOR	Mayora Indah Tbk.		6.26	284.4	1.29
27	PANI	Pratama Abadi Nusa Industri Tbk.				
28	PCAR	Prima Cakrawala Abadi Tbk.		-2.15	325.72	0.32
29	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.		-2.24	120.28	1.58
30	PYFA	Pyridam Farma Tbk.		2.29	269.63	0.66
31	RMBA	Bentoel Internasional Investama Tbk.		-3.05	180.56	0.64
32	ROTI	Nippon Indosari Carpindo Tbk.		1.63	271.43	0.51
33	SCPI	Merck Sharp Dohme Pharma Tbk.		7.13	165.36	2.41
34	SIDO	Industri Jamu Dan Farmasi Sido Muncul Tbk.		14.83	624.94	0.1
35	SKBM	Sekar Bumi Tbk.		1.23	162.83	0.56
36	SKLT	Sekar Laut Tbk.		2.81	124.13	1.2
37	STTP	Siantar Top Tbk.		7.78	308.91	0.61
38	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.		3.4	192.68	2.64
39	WOOD	Integra Indocabinet Tbk.		4.52	128.13	0.91
40	TCID	Mandom Indonesia Tbk.		6.18	530.32	0.24
41	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk		5.7	265.33	0.43
42	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk.		11.14	507.28	0.19
43	UNVR	Unilever Indonesia tbk.		46.66	74.77	1.58
44	WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk.				

Lampiran 3.

DAFTAR RETURN SAHAM PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUB SEKTOR *CUSTOMER GOOD INDUSTRY* YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2013– 2018

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	RATURN SAHAM				
			2014	2015	2016	2017	2018
1	ADES	Akasha Wira International Tbk.	-0.3125	-0.261818182	-0.014778325	-0.115	0.039548023
2	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk.	0.465034965	-0.422434368	0.607438017	-0.755269923	-0.647058824
3	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.	-0.38245614	-0.076704545	0.015384615	0.175757576	0.030927835
4	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk.	-0.171052632	0.428571429	-0.316666667	-0.886178862	0.071428571
5	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk.	-0.018348624	-0.411214953	0.380952381	0.08045977	0.021276596
6	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk.	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
7	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk.	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	-0.62384106
8	CEKA	Wilmar Cahaya IndonesiaT Tbk.	#DIV/0!	#DIV/0!	1	-0.044444444	0.065891473
9	DLTA	Delta Djakarta Tbk.	0.026315789	-0.986666667	-0.038461538	-0.082	0.198257081
10	CINT	Chitose Internasional Tbk.	#DIV/0!	-0.066298343	-0.065088757	0.056962025	-0.149700599
11	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.	-0.231818182	-0.230769231	0.35	0.116809117	-0.010204082
12	FOOD	Sentra Food Indonesia Tbk.	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
13	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk.	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
14	GGRM	Gudang Garam Tbk.	0.445238095	-0.093904448	0.161818182	0.3114241	-0.002088305
15	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.	0.100160256	0.369264385	-0.959255319	0.234986945	-0.21564482
16	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk.	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	1.122093023
17	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk.	0.284313725	0.028625954	-0.363636364	0.037900875	0.174157303
18	IIKP	Inti Agri Resources Tbk.	0.518181818	0.100299401	-0.317006803	-0.868525896	-0.272727273
19	INAF	Indofarma (Persero) Tbk.	43.11764706	-0.975111111	26.85714286	0.260683761	0.101694915
20	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.	0.015151515	-0.22761194	0.531400966	-0.03785489	-0.02295082
21	KAEF	Kimia Farma Tbk.	1.483050847	-0.406143345	2.16091954	-0.018181818	-0.037037037

22	KLBF	Kalbe Farma Tbk.	0.464	-0.278688525	0.147727273	0.115511551	-0.100591716
23	MERK	Merck Tbk.	-0.153439153	-0.95765625	0.357933579	-0.076086957	-0.494117647
24	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.	8.958333333	-0.313807531	0.432926829	0.163829787	0.170018282
25	MGNA	Magna Investama Mandiri Tbk.	#DIV/0!	-0.411111111	0.226415094	0.184615385	-0.350649351
26	MYOR	Mayora Indah Tbk.	-0.196153846	0.459330144	-0.946065574	0.227963526	0.297029703
27	PANI	Pratama Abadi Nusa Industri Tbk.	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
28	PCAR	Prima Cakrawala Abadi Tbk.	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
29	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.	-0.046666667	-0.146853147	0.098360656	0.910447761	-0.25
30	PYFA	Pyridam Farma Tbk.	-0.081632653	-0.17037037	0.785714286	-0.085	0.032786885
31	RMBA	Bentoel Internasional Investama Tbk.	-0.087719298	-0.019230769	-0.050980392	-0.214876033	-0.178947368
32	ROTI	Nippon Indosari Carpindo Tbk.	0.357843137	-0.086642599	0.264822134	-0.203125	-0.058823529
33	SCPI	Merck Sharp Dohme Pharma Tbk.	0	0	0	0	0
34	SIDO	Industri Jamu Dan Farmasi Sido Muncul Tbk.	-0.128571429	-0.098360656	-0.054545455	0.048076923	0.541284404
35	SKBM	Sekar Bumi Tbk.	1.020833333	-0.025773196	-0.322751323	0.1171875	-0.027972028
36	SKLT	Sekar Laut Tbk.	0.666666667	0.233333333	-0.167567568	2.571428571	0.363636364
37	STTP	Siantar Top Tbk.	0.858064516	0.046875	0.058043118	0.36677116	-0.139908257
38	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.	0.606382979	-0.324503311	0.941176471	0.237373737	-0.293877551
39	WOOD	Integra Indocabinet Tbk.	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	1.520491803
40	TCID	Mandom Indonesia Tbk.	0.472689076	-0.058487874	-0.242424242	0.432	-0.036312849
41	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	-0.118461538	-0.389179756	0.125714286	-0.086294416	-0.227777778
42	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk.	-0.173333333	0.060483871	0.15842839	-0.716630197	0.042471042
43	UNVR	Unilever Indonesia Tbk.	0.242307692	0.145510836	0.048648649	0.440721649	-0.18783542
44	WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk.	-0.067164179	-0.312	0.023255814	-0.340909091	-0.513793103

Lampiran 4

HASIL REGRESI SPSS

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	ROA	CR	DER	RSAHAM	VAR00001	VAR00002	VAR00003	VAR00006	RES_1
1	ADES	Akasha Wira International Tbk.	2014	6,14	153,53	0,71	-0,31					-0,38443
10	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2014	10,16	218,32	0,66	0,28					0,19335
100	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk.	2017	-0,31	100,77	1,67			-0,89			
101	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk.	2017	1,55	100,74	1,46	0,08					0,03917
102	CEKA	Wilmar Cahaya IndonesiaT Tbk.	2017	7,71	222,44	0,54	-0,04					-0,11187
103	DLTA	Delta Djakarta Tbk.	2017	20,87	863,78	0,17	-0,08					-0,08909
104	CINT	Chitose Internasional Tbk.	2017	6,22	319	0,25	0,06					0,03003
105	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.	2017	9,89	266,21	0,47	0,12					0,04137
106	GGRM	Gudang Garam Tbk.	2017	11,62	193,55	0,58	0,31					0,19941
107	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.	2017	29,37	527,23	0,26	0,23					0,05222
108	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2017	11,21	242,83	0,56	0,04					-0,0562
109	IIKP	Inti Agri Resources Tbk.	2017	-4,14	81,93	0,09				-0,87		
11	IIKP	Inti Agri Resources Tbk.	2014	-3,38	334,3	0,05	0,52					0,58432
110	INAF	Indofarma (Persero)	2017	-3,03	104,22	1,91	0,26					0,26491

		Tbk.									
111	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.	2017	5,85	150,27	0,88	-0,04				-0,10733
112	KAEF	Kimia Farma Tbk.	2017	5,44	154,55	1,37	-0,02				-0,08061
113	KLBF	Kalbe Farma Tbk.	2017	14,76	450,94	0,2	0,12				0,04673
114	MERK	Merck Tbk.	2017	17,4	308,1	0,38	-0,08				-0,20984
115	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.	2017		82,57	1,36	0,16				
116	MGNA	Magna Investama Mandiri Tbk.	2017	-7,25	263,19	3,22	0,18				0,27922
117	MYOR	Mayora Indah Tbk.	2017	10,93	238,6	1,03	0,23				0,13716
118	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.	2017	11,21	242,83	0,56	0,91				0,81635
119	PYFA	Pyridam Farma Tbk.	2017	4,47	352,28	0,47	-0,09				-0,08516
12	INAF	Indofarma (Persero) Tbk.	2014	0,09	130,36	1,11			1,32		
120	RMBA	Bentoel Internasional Investam	2017	3,41	192,09	0,58	-0,21				-0,25079
121	ROTI	Nippon Indosari Carpindo Tbk.	2017	5,85	150,27	0,88	-0,2				-0,2726
122	SCPI	Merck Sharp Dohme Pharma Tbk.	2017	5,44	154,55	1,37	0				-0,06243
123	SIDO	Industri Jamu Dan Farmasi Sido	2017	16,9	781,22	0,09	0,05				0,05391
124	SKBM	Sekar Bumi Tbk.	2017	1,59	163,53	0,59	0,12				0,09006
125	SKLT	Sekar Laut Tbk.	2017	3,61	126,31	1,07			2,57		
126	STTP	Siantar Top Tbk.	2017	9,22	264,09	0,69	0,37				0,29786
127	TBLA	Tunas Baru Lampung	2017	10,93	238,6	1,03	0,24				0,14657

		Tbk.									
128	TCID	Mandom Indonesia Tbk.	2017	7,58	491,32	0,27	-0,04				-0,02627
129	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	2017	7,5	252,14	0,46	-0,23				-0,28503
13	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.	2014	5,99	180,74	1,08	0,02				-0,03847
130	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Tra	2017	13,72	419,19	0,23	0,04				-0,02563
131	UNVR	Unilever Indonesia tbk.	2017	37,05		2,65	-0,19		63,37		
132	ADES	Akasha Wira International Tbk.	2018	4,06	138,04	0,91	0,04				-0,01664
133	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk.	2018	-9,71	116,56	1,56		-0,65			
134	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.	2018	-3,47	117,17	1,85	0,03				0,04274
135	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk.	2018	0,91	100,23	1,71	0,02				-0,01318
136	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk.	2018	5,95	109,67	1,28		-0,62			
137	CEKA	Wilmar Cahaya IndonesiaT Tbk.	2018	3,4	339,93	0,32	0,07				0,07155
138	DLTA	Delta Djakarta Tbk.	2018	16,63	728,18	0,19	0,2				0,19176
139	CINT	Chitose Internasional Tbk.	2018	2,61	280,75	0,28	-0,15				-0,15387
14	KAEF	Kimia Farma Tbk.	2014	7,07	238,7	0,64			1,48		
140	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.	2018	9,63	312,1	0,41	-0,01				-0,07026
141	GGRM	Gudang Garam Tbk.	2018	8,63	199,52	0,55	0				-0,08464

142	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.	2018	19,73	266,6	0,56	-0,22					-0,38232
143	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk.	2018		320,37	0,35	1,12			9,67		
144	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2018	10,51	202,01	0,54	0,17					0,07476
145	IIKP	Inti Agri Resources Tbk.	2018	-2,5	104,95	0,09	-0,27					-0,28061
146	INAF	Indofarma (Persero) Tbk.	2018	-2,3	99,52	2,1	0,1					0,09853
147	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.	2018	3,73	113,1	0,98	-0,02					-0,08295
148	KAEF	Kimia Farma Tbk.	2018	2,62	148,46	2,1	-0,04					-0,07198
149	KLBF	Kalbe Farma Tbk.	2018	10,46	425,24	0,2	-0,1					-0,13669
15	KLBF	Kalbe Farma Tbk.	2014	17,06	340,36	0,27	0,46					0,34225
150	MERK	Merck Tbk.	2018	15,58	308,83	0,39			-0,49			
151	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.	2018	30,63		2,12	0,17			63,61		
152	MGNA	Magna Investama Mandiri Tbk.	2018	14,65	122,23	9,5	-0,35					-0,20217
153	MYOR	Mayora Indah Tbk.	2018	6,26	284,4	1,29	0,3					0,26398
154	PCAR	Prima Cakrawala Abadi Tbk.	2018	-2,15	325,72	0,32			20,06			
155	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.	2018	-2,24	120,28	1,58	-0,25					-0,24986
156	PYFA	Pyridam Farma Tbk.	2018	2,29	269,63	0,66	0,03					0,02994
157	RMBA	Bentoel Internasional Investam	2018	-3,05	180,56	0,64	-0,18					-0,15772
158	ROTI	Nippon Indosari Carpindo Tbk.	2018	1,63	271,43	0,51	-0,06					-0,05561

159	SCPI	Merck Sharp Dohme Pharma Tbk.	2018	7,13	165,36	2,41	0				-0,07086
16	MERK	Merck Tbk.	2014	25,32	458,59	0,29	-0,15				-0,31808
160	SIDO	Industri Jamu Dan Farmasi Sido	2018	14,83	624,94	0,1	0,54				0,5215
161	SKBM	Sekar Bumi Tbk.	2018	1,23	162,83	0,56	-0,03				-0,05206
162	SKLT	Sekar Laut Tbk.	2018	2,81	124,13	1,2	0,36				0,31628
163	STTP	Siantar Top Tbk.	2018	7,78	308,91	0,61	-0,14				-0,18283
164	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.	2018	3,4	192,68	2,64	-0,29				-0,32118
165	WOOD	Integra Indocabinet Tbk.	2018	4,52	128,13	0,91		1,52			
166	TCID	Mandom Indonesia Tbk.	2018	6,18	530,32	0,24	-0,04				-0,00212
167	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	2018	5,7	265,33	0,43	-0,23				-0,26457
168	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Tra	2018	11,14	507,28	0,19	0,04				0,0236
169	UNVR	Unilever Indonesia tbk.	2018		74,77	1,58	-0,19				
17	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.	2014	35,63		3,03		-0,99	51,39		
18	MYOR	Mayora Indah Tbk.	2014	3,98	208,99	1,51	-0,2				-0,22875
19	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.	2014	-4,54	146,44	0,64	-0,05				-0,02137
2	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk.	2014	6,91	175,03	1,13	0,47				0,39382
20	PYFA	Pyridam Farma Tbk.	2014	1,54	162,68	0,79	-0,08				-0,10773
21	ROTI	Nippon Indosari	2014	8,8	136,64	1,23	0,36				0,25837

		Carpindo Tbk.									
22	SCPI	Merck Sharp Dohme Pharma Tbk.	2014	-4,74	245,03	-31,04	0				-0,07287
23	SIDO	Industri Jamu Dan Farmasi Sido	2014	14,72	1025,42	0,07	-0,13				-0,03225
24	SKBM	Sekar Bumi Tbk.	2014	13,72	147,71	1,04	1,02				0,87792
25	SKLT	Sekar Laut Tbk.	2014	4,97	118,38	1,16	0,67				0,59736
26	STTP	Siantar Top Tbk.	2014	7,26	148,42	1,08	0,86				0,77573
27	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.	2014	5,96	110,44	1,97	0,61				0,52885
28	TCID	Mandom Indonesia Tbk.	2014	9,41	179,82	0,44	0,47				0,37675
29	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	2014	10,45	300,22	0,35	-0,12				-0,18982
3	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.	2014	-0,02	307,57	1,33	-0,38				-0,35014
30	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Tra	2014	9,71	334,46	0,29	-0,17				-0,22819
31	UNVR	Unilever Indonesia tbk.	2014	40,18	71,49	2,11	0,24				-0,16483
32	ADES	Akasha Wira International Tbk.	2015	5,03	138,6	0,99	-0,26				-0,32656
33	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk.	2015	5,13	266,33	1,05				-0,42	
34	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.	2015	-2,06	158,27	1,33	-0,08				-0,06832
35	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk.	2015	0,05		5,2	0,43			48,98	
36	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk.	2015	0,65	100,08	1,95	-0,41				-0,44232
37	DLTA	Delta Djakarta Tbk.	2015	18,5	642,37	0,22				-0,99	

38	CINT	Chitose Internasional Tbk.	2015	7,7	348,08	0,21	-0,07					-0,09882
39	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.	2015	7,84	352,29	0,41	-0,23					-0,26258
4	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk.	2014	-0,73		4,63	-0,17		34,26			
40	GGRM	Gudang Garam Tbk.	2015	10,16	177,04	0,67	-0,09					-0,1967
41	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.	2015	27,26	656,74	0,19	0,37					0,24313
42	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2015	11,01	232,6	0,62	0,03					-0,06631
43	IIKP	Inti Agri Resources Tbk.	2015	-4,86	100,9	0,04	0,1					0,11305
44	INAF	Indofarma (Persero) Tbk.	2015	0,43	126,15	1,59		-0,53				
45	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.	2015	4,04	170,53	1,13	-0,23					-0,27909
46	KAEF	Kimia Farma Tbk.	2015	7,82	193,02	0,74	-0,41					-0,48225
47	KLBF	Kalbe Farma Tbk.	2015	15,02	369,78	0,25	-0,28					-0,37304
48	MERK	Merck Tbk.	2015	22,22	365,22	0,35		-0,96				
49	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.	2015	23,65		1,74	-0,31		58,42			
5	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk.	2014	1,15	104,59	1,71	-0,02					-0,05379
50	MYOR	Mayora Indah Tbk.	2015	11,02	236,53	1,18	0,46					0,3677
51	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.	2015	-6,87	121,07	0,91	-0,15					-0,10604
52	PYFA	Pyridam Farma Tbk.	2015	1,93	199,12	0,58	-0,17					-0,19047
53	RMBA	Bentoel Internasional Investam	2015	-	220,34	-5,02	-0,02					0,08268

54	ROTI	Nippon Indosari Carpindo Tbk.	2015	10	205,34	1,28	-0,09			-0,17733
55	SCPI	Merck Sharp Dohme Pharma Tbk.	2015	9,22	127,54	13,98	0			-0,05433
56	SIDO	Industri Jamu Dan Farmasi Sido	2015	15,65	927,65	0,08	-0,1			-0,03879
57	SKBM	Sekar Bumi Tbk.	2015	5,25	114,51	1,22	-0,03			-0,09856
58	SKLT	Sekar Laut Tbk.	2015	5,32	119,25	1,48	0,23			0,16231
59	STTP	Siantar Top Tbk.	2015	9,67	157,89	0,9	0,05			-0,05593
6	DLTA	Delta Jakarta Tbk.	2014	29,04	447,32	0,3	0,03			-0,1762
60	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.	2015	2,16	115,54	2,23	-0,32			-0,3641
61	TCID	Mandom Indonesia Tbk.	2015	26,15	499,11	0,21	-0,06			-0,21954
62	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	2015	8,42	253,76	0,45	-0,39			-0,45458
63	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Tra	2015	14,78	374,55	0,27	0,06			-0,03018
64	UNVR	Unilever Indonesia Tbk.	2015	37,2	65,4	2,26	0,15			-0,23499
65	ADES	Akasha Wira International Tbk.	2016	7,29	163,51	1	-0,01			-0,09338
66	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk.	2016	4,12	162,29	1,28	0,61			0,55917
67	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.	2016	-2,27	75,35	1,42	0,02			0,00224
68	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk.	2016	0,05		2,23	-0,32		59,94	
69	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk.	2016	1,32	100,14	1,52	0,38			0,34188

7	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.	2014	6,55	518,13	0,28	-0,23					-0,20442
70	CEKA	Wilmar Cahaya IndonesiaT Tbk.	2016	17,51	218,93	0,61	1					0,8405
71	DLTA	Delta Djakarta Tbk.	2016	21,25	760,39	0,18	-0,04					-0,0788
72	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.	2016	9,93	285,49	0,42	0,35					0,27953
73	GGRM	Gudang Garam Tbk.	2016	10,6	193,79	0,59	0,16					0,05942
74	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.	2016	30,02	523,41	0,24					-0,96	
75	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2016	12,56	240,68	0,56	-0,36					-0,47094
76	IIKP	Inti Agri Resources Tbk.	2016	-7,55	67,8	0,3	-0,32					-0,28765
77	INAF	Indofarma (Persero) Tbk.	2016	-1,26	121,08	1,4					26,86	
78	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.	2016	6,41	150,81	0,87	0,53					0,45683
79	KAEF	Kimia Farma Tbk.	2016	5,89	171,37	1,03					2,16	
8	GGRM	Gudang Garam Tbk.	2014	9,27	162,02	0,75	0,45					0,34674
80	KLBF	Kalbe Farma Tbk.	2016	15,44	413,11	0,22	0,15					0,06181
81	MERK	Merck Tbk.	2016	20,68	421,66	0,28	0,36					0,22587
82	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.	2016	43,17	67,95	1,77	0,43					-0,00447
83	MYOR	Mayora Indah Tbk.	2016	3,98	225,02	1,06					-0,95	
84	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.	2016	-5,61	105,98	1,33	0,1					0,12479
85	PYFA	Pyridam Farma Tbk.	2016		219,08	0,58	0,79				3,08	
86	ROTI	Nippon Indosari	2016	9,58	296,23	1,02	0,26					0,20314

		Carpindo Tbk.									
87	SCPI	Merck Sharp Dohme Pharma Tbk.	2016	9,67	533,88	4,95	0				0,02177
88	SIDO	Industri Jamu Dan Farmasi Sido	2016	16,08	831,82	0,08	-0,05				-0,02655
89	SKBM	Sekar Bumi Tbk.	2016	2,25	110,72	1,72	-0,32				-0,36664
9	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.	2014	35,87	152,77	1,1	0,1				-0,24751
90	SKLT	Sekar Laut Tbk.	2016	3,63	131,53	0,92	-0,17				-0,22157
91	STTP	Siantar Top Tbk.	2016	7,45	165,45	1	0,06				-0,02149
92	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.	2016		110,36	2,68	0,94			4,93	
93	TCID	Mandom Indonesia Tbk.	2016	9,41	525,95	0,23	-0,24				-0,23964
94	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	2016	10,45	265,21	0,42	0,13				0,04457
95	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Tra	2016	9,71	484,36	0,21	0,16				0,14637
96	UNVR	Unilever Indonesia tbk.	2016	40,18		2,56	0,05			60,56	
97	ADES	Akasha Wira International Tbk.	2017	4,55	120,15	0,99	-0,12				-0,18057
98	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk.	2017	7,77	237,56	1,17				-0,76	
99	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.	2017	-5,67	107,5	1,65	0,18				0,20448