

# LAMPIRAN

Lampiran 1. Indeks Pengungkapan Emisi GRK

No.	Item	Skor
<b>Kategori:</b>		
<b>CC-Climate Change yaitu Perubahan Cuaca: Risiko dan Peluang</b>		
1.	Penilaian/deskripsi mengenai risiko (peraturan/regulasi baik khusus maupun umum) yang berkaitan dengan perubahan cuaca dan tindakan yang diambil untuk mengelola risiko tersebut.	
2.	Penilaian/deskripsi saat ini (dan masa depan) dari implikasi keuangan, bisnis dan peluang dari perubahan cuaca.	
<b>Kategori:</b>		
<b>GHG-Greenhouse Gas Emissions Accounting yaitu Akuntansi Emisi GRK</b>		
3.	Deskripsi metode yang digunakan untuk menghitung emisi GRK (misalnya berdasarkan Protokol Kyoto atau ISO dan lain sebagainya).	
4.	Keberadaan verifikasi eksternal kuantitas emisi GRK oleh siapa dan atas dasar apa	
5.	Total emisi GRK (metric ton) yang dihasilkan	
6.	Pengungkapan lingkup 1 dan 2, atau 3 emisi GRK	
7.	Pengungkapan emisi GRK berdasarkan asal atau sumbernya (misalnya: batu bara, listrik dan sebagainya)	
8.	Pengungkapan emisi GRK berdasarkan fasilitas atau level segmen operasi.	
9.	Perbandingan emisi GRK dengan tahun-tahun sebelumnya	
<b>Kategori:</b>		
<b>EC-Energy Consumption Accounting yaitu Akuntansi Konsumsi Energi</b>		
10.	Jumlah energi yang dikonsumsi (misalnya tera-joule atau PETA-joule)	
11.	Pengungkapan energi yang digunakan dari sumber daya yang dapat diperbaharui.	
12.	Pengungkapan konsumsi energi berdasarkan jenis, fasilitas atau segmen operasi.	
<b>Kategori:</b>		
<b>RC-Greenhouse Gas Reduction and Cost yaitu Pengurangan dan Biaya Emisi GRK</b>		
13.	Detail/rincian dari rencana atau strategi untuk mengurangi emisi GRK	
14.	Spesifikasi dari target tingkat/level dan tahun pengurangan emisi GRK	
15.	Reduksi emisi GRK dan biaya atau cadangan (cost or savings) yang dicapai saat ini sebagai akibat dari rancangan pengurangan emisi GRK.	
16.	Biaya emisi GRK di masa mendatang yang diperhitungkan dalam perencanaan belanja modal (capital expenditure planning).	
<b>Kategori:</b>		

No.	Item	Skor
<b>ACC-Carbon Emission Accountability yaitu Akuntabilitas Emisi Karbon (GRK)</b>		
17.	Indikasi bahwa manajemen (perusahaan) memiliki tanggung jawab atas tindakan yang berkaitan dengan perubahan cuaca.	
18.	Deskripsi mekanisme bahwa manajemen (Perusahaan) meninjau kemajuan perusahaan mengenai perubahan cuaca	
Total Skor		

Keterangan Lingkup 1, 2, dan 3:

1. Lingkup 1: Emisi GRK Langsung
  - a. Emisi GRK terjadi dari sumber yang dimiliki atau dikendalikan oleh perusahaan, misalnya: emisi dari pembakaran boiler, tungku, kendaraan yang dimiliki oleh perusahaan; emisi dari produksi kimia pada peralatan yang dimiliki dan dikendalikan oleh perusahaan.
  - b. Emisi GRK langsung dari pembakaran biomassa yang tidak
  - c. dimasukkan dalam lingkup 1 tetapi dilaporkan secara terpisah.
  - d. Emisi GRK yang tidak terdapat pada Protokol Kyoto, misalnya CFC, NOX, dan lain-lain sebaiknya tidak dimasukkan dalam lingkup 1 tetapi dilaporkan secara terpisah.
2. Lingkup 2: Emisi GRK secara Tidak Langsung yang Berasal dari Listrik
  - a. Mencakup emisi GRK dari pembangkit listrik yang dibeli atau dikonsumsi oleh perusahaan.
  - b. Lingkup 2 secara fisik terjadi pada fasilitas pada saat listrik dihasilkan.
3. Lingkup 3: Emisi GRK Tidak Langsung Lainnya
  - a. Merupakan kategori pelaporan opsional yang memungkinkan untuk perlakuan semua emisi tidak langsung lainnya.

- b. Mencakup konsekuensi dari kegiatan perusahaan, namun terjadi dari sumber yang tidak dimiliki atau dikendalikan oleh perusahaan.
- c. Contoh lingkup 3 adalah kegiatan ekstraksi dan produksi bahan baku yang dibeli, transportasi dari bahan bakar yang dibeli, dan penggunaan produk dan jasa yang dijual.

Lampiran 2. Daftar Sampel Perusahaan

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>
1	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2015
2	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2015
3	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2015
4	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2015
5	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2015
6	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2015
7	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2015
8	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2015
9	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2015
10	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2015
11	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2015
12	KLBF	KALBE FARMA TBK	2015
13	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2015
14	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2015
15	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2015
16	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2015
17	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2015
18	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES & TECHNOLOGY TBK	2015
19	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2015
20	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2015
21	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2015
22	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2015
23	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2015
24	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2016
25	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2016
26	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2016
27	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2016
28	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2016
29	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2016
30	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2016

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>
31	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2016
32	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2016
33	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2016
34	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2016
35	KLBF	KALBE FARMA TBK	2016
36	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2016
37	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2016
38	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2016
39	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2016
40	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2016
41	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES & TECHNOLOGY TBK	2016
42	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2016
43	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2016
44	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2016
45	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2016
46	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2016
47	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2017
48	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2017
49	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2017
50	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2017
51	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2017
52	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2017
53	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2017
54	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2017
55	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2017
56	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2017
57	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2017
58	KLBF	KALBE FARMA TBK	2017
59	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2017
60	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2017
61	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2017
62	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2017

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>
63	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2017
64	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES & TECHNOLOGY TBK	2017
65	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2017
66	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2017
67	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2017
68	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2017
69	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2017

Lampiran 3. Hasil Pengukuran Mekanisme GCG

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>	<b>KI</b>	<b>PDKI</b>	<b>UKA</b>
1	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2015	79.68	40.00	3
2	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2015	93.76	33.33	5
3	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2015	65.00	33.33	4
4	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2015	97.99	33.33	3
5	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2015	95.20	50.00	3
6	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2015	92.50	40.00	3
7	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2015	80.53	50.00	3
8	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2015	50.07	37.50	3
9	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2015	51.00	42.86	3
10	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2015	57.95	50.00	3
11	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2015	90.03	40.00	3



NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	KI	PDKI	UKA
12	KLBF	KALBE FARMA TBK	2015	56.77	50.00	3
13	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2015	93.52	33.33	3
14	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2015	81.78	50.00	3
15	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2015	65.00	33.33	4
16	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2015	96.00	50.00	3
17	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2015	95.58	33.33	3
18	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	2015	92.20	50.00	3
19	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2015	80.65	42.86	3
20	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2015	67.04	50.00	3
21	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2015	91.85	33.33	3
22	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2015	65.00	50.00	4
23	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2015	85.00	80.00	3

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>	<b>KI</b>	<b>PDKI</b>	<b>UKA</b>
24	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2016	79.68	40.00	3
25	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2016	93.76	33.33	3
26	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2016	65.00	33.33	4
27	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2016	10.74	33.33	3
28	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2016	95.20	50.00	3
29	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2016	92.50	40.00	3
30	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2016	80.53	50.00	3
31	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2016	50.07	37.50	3
32	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2016	51.00	42.86	3
33	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2016	62.98	40.00	3
34	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2016	90.03	40.00	4
35	KLBF	KALBE FARMA TBK	2016	56.77	42.86	3

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>	<b>KI</b>	<b>PDKI</b>	<b>UKA</b>
36	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2016	93.52	33.33	3
37	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2016	81.78	50.00	3
38	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2016	65.00	33.33	4
39	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2016	96.00	33.33	3
40	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2016	95.58	33.33	3
41	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	2016	97.20	50.00	3
42	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2016	96.88	42.86	3
43	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2016	67.41	33.33	3
44	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2016	91.85	33.33	3
45	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2016	65.00	66.67	5
46	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2016	85.00	80.00	3
47	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2017	79.68	40.00	3

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	KI	PDKI	UKA
48	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2017	93.76	33.33	3
49	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2017	65.00	33.33	5
50	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2017	10.74	50.00	3
51	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2017	95.20	50.00	3
52	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2017	92.50	40.00	3
53	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2017	80.53	50.00	3
54	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2017	50.07	37.50	3
55	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2017	51.00	50.00	3
56	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2017	62.98	50.00	3
57	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2017	90.03	40.00	4
58	KLBF	KALBE FARMA TBK	2017	56.77	42.86	3
59	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2017	93.52	33.33	3

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>	<b>KI</b>	<b>PDKI</b>	<b>UKA</b>
60	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2017	81.78	33.33	3
61	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2017	65.00	33.33	4
62	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2017	96.00	33.33	4
63	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2017	95.58	33.33	3
64	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	2017	99.91	50.00	3
65	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2017	97.21	42.86	3
66	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2017	68.88	33.33	3
67	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2017	91.85	33.33	3
68	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2017	65.00	80.00	4
69	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2017	85.00	80.00	3

Lampiran 4. Hasil Pengukuran Kinerja Lingkungan dan GRK

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>	<b>PROPER</b>	<b>GRK</b>
1	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2015	3	16.67
2	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2015	3	16.67
3	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2015	4	44.44
4	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2015	3	22.22
5	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2015	3	38.89
6	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2015	3	44.44
7	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2015	4	61.11
8	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2015	3	83.33
9	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2015	4	33.33
10	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2015	3	88.89

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>	<b>PROPER</b>	<b>GRK</b>
11	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2015	3	16.67
12	KLBF	KALBE FARMA TBK	2015	3	22.22
13	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2015	3	16.67
14	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2015	3	44.44
15	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2015	5	83.33
16	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2015	3	88.89
17	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2015	3	11.11
18	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	2015	3	88.89
19	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2015	4	16.67
20	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2015	3	11.11
21	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2015	3	11.11
22	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2015	3	83.33

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>	<b>PROPER</b>	<b>GRK</b>
23	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2015	3	55.56
24	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2016	4	16.67
25	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2016	3	16.67
26	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2016	5	44.44
27	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2016	3	22.22
28	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2016	3	38.89
29	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2016	4	44.44
30	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2016	4	61.11
31	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2016	3	83.33
32	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2016	4	33.33
33	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2016	4	88.89
34	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2016	3	16.67



<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>	<b>PROPER</b>	<b>GRK</b>
35	KLBF	KALBE FARMA TBK	2016	3	22.22
36	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2016	3	16.67
37	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2016	4	44.44
38	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2016	5	83.33
39	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2016	3	88.89
40	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2016	3	11.11
41	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	2016	3	88.89
42	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2016	4	16.67
43	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2016	3	11.11
44	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2016	3	11.11
45	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2016	3	83.33
46	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2016	3	55.56

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>	<b>PROPER</b>	<b>GRK</b>
47	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2017	4	16.67
42	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2016	4	16.67
43	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2016	3	11.11
44	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2016	3	11.11
45	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2016	3	83.33
46	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2016	3	55.56
47	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2017	4	16.67
48	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2017	3	16.67
49	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2017	5	44.44
50	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2017	3	22.22
51	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2017	3	38.89
52	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2017	4	44.44

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>	<b>PROPER</b>	<b>GRK</b>
53	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2017	4	61.11
54	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2017	2	83.33
55	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2017	3	33.33
56	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2017	4	88.89
57	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2017	3	16.67
58	KLBF	KALBE FARMA TBK	2017	3	22.22
59	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2017	3	16.67
60	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2017	4	44.44
61	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2017	5	83.33
62	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2017	3	88.89
63	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2017	3	11.11
NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	PROPER	GRK

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>TAHUN</b>	<b>PROPER</b>	<b>GRK</b>
64	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	2017	3	88.89
65	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2017	4	16.67
66	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2017	3	11.11
67	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2017	3	11.11
68	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2017	3	83.33
69	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2017	3	55.56

Lampiran 5. Hasil Penghitungan MVS

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	HARGA	SAHAM BEREDAR	MVS
1	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2015	15,850	1,574,745,000	24,959,708,250,000
2	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2015	6,550	434,000,000	2,842,700,000,000
3	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2015	314	24,030,764,725	7,545,660,123,650
4	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2015	59	8,200,000,000	483,800,000,000
5	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2015	55,000	1,924,088,000	105,824,840,000,000
6	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2015	94,000	4,652,723,076	437,355,969,144,000
7	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2015	13,475	5,830,954,000	78,572,105,150,000
8	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2015	5,175	8,780,426,500	45,438,707,137,500
9	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2015	22,325	3,681,231,699	82,183,497,680,175
10	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2015	635	10,660,522,910	6,769,432,047,850
11	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2015	870	5,554,000,000	4,831,980,000,000

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	HARGA	SAHAM BEREDAR	MVS
12	KLBF	KALBE FARMA TBK	2015	1,320	46,875,122,110	61,875,161,185,200
13	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2015	1,320	6,822,863,965	9,006,180,433,800
14	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2015	132	1,120,000,000	147,840,000,000
15	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2015	4,525	2,304,131,850	10,426,196,621,250
16	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2015	1,700	1,890,000,000	3,213,000,000,000
17	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2015	332	15,816,310,000	5,251,014,920,000
18	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	2015	4,200	2,872,193,366	12,063,212,137,200
19	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2015	995	7,662,900,000	7,624,585,500,000
20	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2015	1,950	9,525,000,000	18,573,750,000,000
21	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2015	510	5,342,098,939	2,724,470,458,890
22	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2015	505	7,447,753,454	3,761,115,494,270
23	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2015	37,000	7,630,000,000	282,310,000,000,000

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	HARGA	SAHAM BEREDAR	MVS
24	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2016	16,775	1,924,688,333	32,286,646,786,075
25	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2016	6,700	434,000,000	2,907,800,000,000
26	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2016	895	24,030,764,725	21,507,534,428,875
27	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2016	113	8,200,000,000	926,600,000,000
28	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2016	11,575	23,099,999,999	267,382,499,988,425
29	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2016	3,830	116,318,076,900	445,498,234,527,000
30	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2016	8,575	11,661,908,000	100,000,861,100,000
31	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2016	7,925	8,780,426,500	69,584,880,012,500
32	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2016	15,400	3,681,231,699	56,690,968,164,600
33	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2016	1,455	11,410,522,910	16,602,310,834,050
34	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2016	2,750	5,554,000,000	15,273,500,000,000
35	KLBF	KALBE FARMA TBK	2016	1,515	46,875,426,500	71,016,271,147,500

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	HARGA	SAHAM BEREDAR	MVS
36	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2016	1,750	6,822,863,965	11,940,011,938,750
37	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2016	11,750	2,107,000,000	24,757,250,000,000
38	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2016	12,500	2,304,131,850	28,801,648,125,000
39	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2016	1,910	1,890,000,000	3,609,900,000,000
40	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2016	494	15,816,310,000	7,813,257,140,000
41	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	2016	4,350	2,872,193,366	12,494,041,142,100
42	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2016	900	7,662,900,000	6,896,610,000,000
43	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2016	1,400	9,525,000,000	13,335,000,000,000
44	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2016	990	5,342,098,939	5,288,677,949,610
45	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2016	1,075	7,447,753,454	8,006,334,963,050
46	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2016	38,800	7,630,000,000	296,044,000,000,000
47	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2017	13,100	1,924,688,333	25,213,417,162,300



NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	HARGA	SAHAM BEREDAR	MVS
48	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2017	6,175	434,000,000	2,679,950,000,000
49	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2017	620	24,030,764,725	14,899,074,129,500
50	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2017	82	8,200,000,000	672,400,000,000
51	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2017	81,750	1,924,088,000	157,294,194,000,000
52	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2017	4,710	116,318,076,900	547,858,142,199,000
53	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2017	8,900	11,611,908,000	103,345,981,200,000
54	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2017	7,700	8,780,426,500	67,609,284,050,000
55	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2017	21,550	3,681,231,699	79,330,543,113,450
56	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2017	1,275	11,410,522,910	14,548,416,710,250
57	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2017	2,510	5,554,000,000	13,940,540,000,000
58	KLBF	KALBE FARMA TBK	2017	1,685	46,875,122,110	78,984,580,755,350
59	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2017	1,290	6,822,863,965	8,801,494,514,850

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	HARGA	SAHAM BEREDAR	MVS
60	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2017	13,675	2,107,000,000	28,813,225,000,000
61	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2017	2,500	11,520,659,250	28,801,648,125,000
62	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2017	2,570	1,890,000,000	4,857,300,000,000
63	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2017	466	15,816,310,000	7,370,400,460,000
64	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	2017	3,410	2,872,193,366	9,794,179,378,060
65	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2017	835	7,662,900,000	6,398,521,500,000
66	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2017	1,500	9,525,000,000	14,287,500,000,000
67	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2017	1,230	5,342,098,939	6,570,781,694,970
68	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2017	775	7,447,753,454	5,772,008,926,850
69	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2017	54,400	7,630,000,000	415,072,000,000,000

Lampiran 6. Hasil Penghitungan Total Liabilitas, Total Aset, dan Persediaan

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	Total Liabilitas	Total Aset	Aset Lancar	Persediaan
1	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	9,813,584,000,000	21,512,327,000,000	2,814,123,000,000	1,691,575,000,000
2	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	880,052,000,000	4,270,275,000,000	2,231,181,000,000	861,194,000,000
3	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	12,040,131,928,000	30,356,850,890,000	11,252,826,560,000	1,752,584,557,000
4	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	379,524,183,000	414,761,913,939	769,172,269,318	108,193,612,870
5	GGRM	GUDANG GARAM TBK	25,497,504,000,000	63,505,413,000,000	42,568,431,000,000	37,255,928,000,000
6	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	5,994,664,000,000	38,010,724,000,000	29,807,330,000,000	19,071,523,000,000
7	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	10,173,713,000,000	26,560,624,000,000	13,961,500,000,000	2,546,835,000,000
8	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	48,709,933,000,000	91,831,526,000,000	41,816,745,000,000	7,627,360,000,000
9	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	3,772,410,000,000	27,638,360,000,000	13,133,854,000,000	1,521,197,000,000
10	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	11,049,774,000,000	17,159,466,000,000	9,604,154,000,000	5,854,975,000,000
11	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	1,378,319,672,000	3,236,224,076,311	2,100,921,793,619	742,317,799,941

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	Total Liabilitas	Total Aset	Aset Lancar	Persediaan
12	KLBF	KALBE FARMA TBK	2,758,131,396,000	13,696,417,381,439	8,748,491,608,702	3,003,149,535,671
13	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	1,510,814,000,000	8,848,792,000,000	1,268,557,000,000	398,426,000,000
14	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	1,334,373,000,000	2,100,653,000,000	709,955,000,000	131,360,000,000
15	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	7,606,496,000,000	16,894,043,000,000	7,598,476,000,000	1,233,175,000,000
16	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	3,877,887,404,000	7,294,672,621,000	1,606,026,827,000	469,442,065,000
17	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	14,465,741,000,000	31,697,142,000,000	5,028,025,000,000	1,936,731,000,000
18	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	16,334,245,000,000	23,957,015,000,000	10,680,145,000,000	3,389,788,000,000
19	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	8,871,708,000,000	17,321,565,000,000	2,581,774,000,000	553,364,000,000
20	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	3,963,122,732,000	6,973,850,872,000	1,732,967,777,000	164,188,779,000
21	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	6,405,668,000,000	9,283,775,000,000	3,128,687,000,000	1,145,978,000,000
22	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	3,908,615,000,000	9,279,683,000,000	5,444,199,000,000	3,102,423,000,000

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	Total Liabilitas	Total Aset	Aset Lancar	Persediaan
23	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	10,902,585,000,000	15,729,945,000,000	6,623,114,000,000	2,297,502,000,000
24	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	6,632,640,000,000	24,226,122,000,000	4,051,544,000,000	2,097,204,000,000
25	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	1,905,626,000,000	5,504,890,000,000	1,787,723,000,000	957,425,000,000
26	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	11,572,740,239,000	29,981,535,812,000	10,630,221,568,000	1,388,415,530,000
27	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	425,486,909,000	1,257,609,869,910	467,637,658,247	157,354,192,666
28	GGRM	GUDANG GARAM TBK	23,387,406,000,000	62,951,634,000,000	41,930,173,000,000	37,545,222,000,000
29	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	8,333,263,000,000	42,508,277,000,000	33,647,496,000,000	19,442,023,000,000
30	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	10,401,125,000,000	28,901,948,000,000	15,571,362,000,000	3,109,916,000,000
31	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	38,233,092,000,000	82,174,515,000,000	28,985,443,000,000	8,469,821,000,000
32	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	4,011,877,000,000	30,150,580,000,000	14,424,622,000,000	1,780,410,000,000
33	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	9,878,062,000,000	19,251,026,000,000	10,755,503,000,000	5,500,017,000,000
34	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2,341,155,131,000	4,612,562,541,084	2,986,737,458,268	987,326,842,652

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	Total Liabilitas	Total Aset	Aset Lancar	Persediaan
35	KLBF	KALBE FARMA TBK	2,762,069,572,000	15,226,009,210,657	9,572,529,767,897	3,344,404,151,105
36	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	1,813,104,000,000	9,459,088,000,000	1,919,661,000,000	569,085,000,000
37	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	1,454,398,000,000	2,275,038,000,000	901,258,000,000	138,137,000,000
38	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	8,024,369,000,000	18,576,774,000,000	8,349,927,000,000	1,102,290,000,000
39	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	4,569,756,517,000	8,328,480,000,000	1,831,475,950,000	516,667,000,000
40	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	14,919,304,000,000	32,537,592,000,000	5,729,296,000,000	2,070,391,000,000
41	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	15,941,975,000,000	26,141,410,000,000	11,246,586,000,000	4,387,631,000,000
42	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	11,702,538,000,000	19,763,133,000,000	2,466,950,000,000	763,634,000,000
43	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	3,790,172,838,000	7,162,970,000,000	1,796,842,193,000	121,834,000,000
44	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	9,176,209,000,000	12,596,824,000,000	5,058,143,000,000	2,579,842,000,000
45	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	3,894,946,000,000	9,548,631,000,000	5,237,907,000,000	2,309,243,000,000

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	Total Liabilitas	Total Aset	Aset Lancar	Persediaan
46	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	12,041,437,000,000	16,745,695,000,000	6,588,109,000,000	2,318,130,000,000
47	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	6,398,988,000,000	24,935,426,000,000	4,245,730,000,000	201,810,400,000
48	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2,718,989,000,000	6,267,816,000,000	2,003,321,000,000	1,144,420,000,000
49	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	11,523,869,935,000	30,014,273,452,000	9,001,938,755,000	1,257,785,000,000
50	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	441,675,308,000	1,286,954,720,465	452,019,244,440	159,301,167,748
51	GGRM	GUDANG GARAM TBK	24,572,266,000,000	66,759,930,000,000	43,764,490,000,000	37,920,289,000,000
52	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	9,028,078,000,000	43,141,063,000,000	34,180,353,000,000	18,023,238,000,000
53	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	11,295,184,000,000	31,619,514,000,000	16,579,331,000,000	3,261,635,000,000
54	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	42,182,764,000,000	87,939,488,000,000	32,515,399,000,000	9,690,981,000,000
55	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	4,307,169,000,000	28,863,676,000,000	12,883,074,000,000	1,768,603,000,000
56	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	11,293,242,000,000	21,088,870,000,000	11,189,325,000,000	6,413,912,000,000
57	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	3,523,628,000,000	6,096,148,972,533	3,662,858,215,984	1,192,342,702,145

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	Total Liabilitas	Total Aset	Aset Lancar	Persediaan
58	KLBF	KALBE FARMA TBK	2,722,207,633,000	16,616,239,416,335	10,043,950,500,578	3,557,496,638,218
59	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	1,622,216,000,000	9,744,381,000,000	2,168,414,000,000	308,149,000,000
60	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	1,445,173,000,000	2,510,078,000,000	1,076,845,000,000	171,620,000,000
61	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	8,187,497,000,000	21,987,482,000,000	11,117,745,000,000	1,156,012,000,000
62	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	4,279,656,633,000	8,284,699,367,000	1,394,054,058,000	273,059,143,000
63	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	15,216,987,000,000	33,397,766,000,000	6,289,818,000,000	2,102,762,000,000
64	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	15,824,122,000,000	27,124,101,000,000	11,163,493,000,000	4,501,828,000,000
65	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	12,429,452,000,000	19,626,403,000,000	2,927,011,000,000	880,760,000,000
66	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	5,570,625,174,000	9,623,672,614,000	4,724,577,403,000	222,031,419,000
67	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	10,024,540,000,000	14,024,486,000,000	5,143,894,000,000	2,140,137,000,000
68	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	5,814,816,000,000	11,876,309,000,000	6,996,966,000,000	2,509,488,000,000



<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>Total Liabilitas</b>	<b>Total Aset</b>	<b>Aset Lancar</b>	<b>Persediaan</b>
69	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	13,733,025,000,000	18,906,413,000,000	7,941,635,000,000	2,393,540,000,000

Lampiran 7. Hasil Pengukuran Nilai Perusahaan

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	TOBIN'S Q
1	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2015	2.49
2	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2015	1.35
3	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2015	1.27
4	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2015	1.23
5	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2015	3.40
6	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2015	6.88
7	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2015	3.82
8	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2015	1.57
9	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2015	3.63
10	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2015	1.48
11	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2015	2.27
12	KLBF	KALBE FARMA TBK	2015	5.08
13	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2015	2.05
14	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2015	1.37
15	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2015	1.62
16	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2015	1.75
17	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2015	1.46
18	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	2015	1.74
19	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2015	1.80
20	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2015	3.98
21	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2015	1.65
22	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2015	1.24
23	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2015	9.22
24	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2016	2.44
25	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2016	1.55
26	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2016	1.75
27	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2016	1.70
28	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2016	4.95

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	TOBIN'S Q
29	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2016	7.88
30	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2016	4.28
31	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2016	1.96
32	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2016	2.53
33	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2016	1.82
34	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2016	4.17
35	KLBF	KALBE FARMA TBK	2016	5.22
36	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2016	2.25
37	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2016	6.13
38	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2016	2.53
39	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2016	1.76
40	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2016	1.52
41	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	2016	1.66
42	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2016	1.82
43	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2016	3.14
44	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2016	1.75
45	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2016	1.70
46	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2016	11.32
47	AALI	ASTRA AGRO LESTARI TBK	2017	2.10
48	AMFG	ASAHIMAS FLAT GLASS TBK	2017	1.54
49	ANTM	ANEKA TAMBANG (PERSERO) TBK	2017	1.58
50	GDST	GUNAWAN DIAN JAYA STEEL TBK	2017	1.51
51	GGRM	GUDANG GARAM TBK	2017	5.07
52	HMSP	HANDJAYA MANDALA SAMPOERNA TBK	2017	8.12
53	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK	2017	4.10
54	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK	2017	1.88
55	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKASA	2017	3.45
56	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA TBK	2017	1.69
57	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) TBK	2017	3.26
58	KLBF	KALBE FARMA TBK	2017	5.31
59	LSIP	PP LONDON SUMATERA INDONESIA TBK	2017	1.85
60	MLBI	MULTI BINTANG INDONESIA	2017	6.63

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	TOBIN'S Q
61	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSERO) TBK	2017	2.18
62	SGRO	SAMPOERNA AGRO TBK	2017	1.93
63	SIMP	SALIM IVOMAS PRATAMA TBK	2017	1.49
64	SMAR	SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK	2017	1.53
65	SMCB	HOLCIM INDONESIA TBK	2017	1.81
66	SSMS	SAWIT SUMBERMAS SARANA TBK	2017	2.57
67	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG TBK	2017	1.82
68	TINS	TIMAH (PERSERO) TBK	2017	1.39
69	UNVR	UNILEVER INDONESIA TBK	2017	12.24

Lampiran 6. Hasil Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics							
	N	Minimum	Maximum	Sum	Mean	Std. Deviation	Variance
Q	69	1.23	12.24	213.23	3.0903	2.37676	5.649
KI	69	10.74	99.91	5355.57	77.6170	19.51678	380.905
PDKI	69	33.33	80.00	2982.44	43.2238	11.80879	139.447
UKA	69	3.00	5.00	223.00	3.2319	.51862	.269
GRK	69	11.11	88.89	2999.97	43.4778	29.08545	845.964
PROPER	69	2.00	5.00	233.00	3.3768	.64401	.415
Valid N (listwise)	69						

Lampiran 7. Hasil Regresi SPSS

Model Summary <sup>b</sup>					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.639 <sup>a</sup>	.408	.362	1.89912	2.017

a. Predictors: (Constant), GRK, KI, PROPER, UKA, PDKI

b. Dependent Variable: Q

Lampiran 8. Hasil Uji

ANOVA <sup>a</sup>						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	156.911	5	31.382	8.701	.000 <sup>b</sup>
	Residual	227.219	63	3.607		
	Total	384.130	68			

a. Dependent Variable: Q

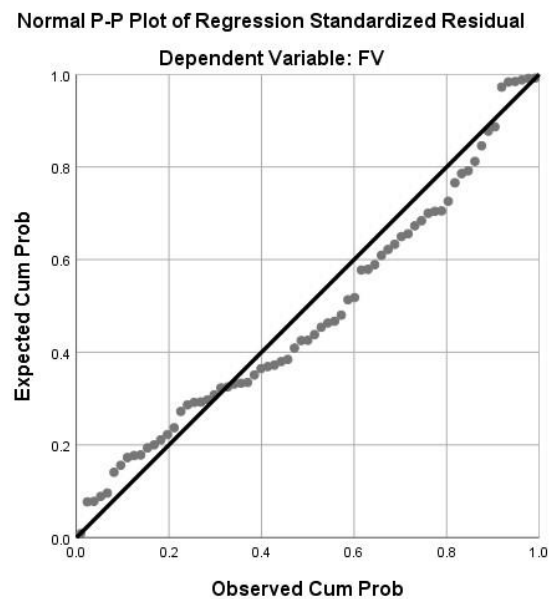
b. Predictors: (Constant), GRK, KI, PROPER, UKA, PDKI

### Lampiran 9. Hasil Uji Autokorelasi

		Coefficients <sup>a</sup>					Collinearity Statistics	
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Tolerance	VIF
		B	Std. Error	Beta				
1	(Constant )	-2.501	2.343		-1.068	.290		
	KI	.015	.012	.119	1.212	.230	.966	1.035
	PDKI	.130	.021	.644	6.049	.000	.829	1.206
	UKA	-.985	.475	-.215	-2.073	.042	.874	1.145
	PROPER	.822	.390	.223	2.108	.039	.842	1.188
	GRK	-.017	.009	-.205	-1.899	.062	.804	1.244

a. Dependent Variable: Q

### Lampiran 10. P-Plot



Lampiran 11. Hasil Uji Heterokedastisitas

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
		B	Std. Error	Coefficients Beta		
1	(Constant)	-1.378	1.300		-1.060	.293
	KI	.012	.007	.196	1.762	.083
	PDKI	.047	.012	.471	3.924	.000
	UKA	-.224	.264	-.100	-.852	.398
	PROPER	.179	.216	.099	.826	.412
	GRK	-.001	.005	-.018	-.144	.886

a. Dependent Variable: RES\_2

Lampiran 12. Hasil Uji regresi Eviews dengan HAC Newey West

Dependent Variable: Y  
 Method: Least Squares  
 Date: 02/18/19 Time: 03:48  
 Sample: 1 69  
 Included observations: 69  
 HAC standard errors & covariance (Bartlett kernel, Newey-West fixed  
 bandwidth = 4.0000)

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-2.501130	1.690640	-1.479398	0.1440
KI	0.014545	0.010835	1.342468	0.1843
PDKI	0.129541	0.023280	5.564513	0.0000
UKA	-0.984818	0.434574	-2.266167	0.0269
GRK	-0.016765	0.005986	-2.800517	0.0068
PROPER	0.821765	0.315434	2.605187	0.0114

R-Squared	0.408484	Mean Dependent Var	3.090290
Adjusted R-Squared	0.361538	S.D. Dependent Var	2.376758
S.E. Of Regression	1.899120	Akaike Info Criterion	4.203600
Sum Squared Resid	227.2194	Schwarz Criterion	4.397870
Log Likelihood	-139.0242	Hannan-Quinn Criter.	4.280673
F-Statistic	8.701190	Durbin-Watson Stat	2.017223
Prob(F-Statistic)	0.000003		