

Lampiran 1

Nama Perusahaan

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Nama Perusahaan
1	ACES	2015	Ace Hardware Indonesia Tbk
2	ADES	2015	Akasha Wira International Tbk Tbk
3	ADHI	2015	Adhi Karya (Persero) Tbk
4	ADMF	2015	Adira Dinamika Multi Finance Tbk
5	AISA	2015	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk
6	AKPI	2015	Argha Karya Prima Ind. Tbk
7	ALDO	2015	Alkindo Naratama Tbk
8	AMIN	2015	PT Ateliers Mecaniques D'Indonesie Tbk.
9	APIC	2015	Pacific Strategic Financial Tbk
10	APLI	2015	Asiaplast Industries Tbk
11	APLN	2015	Agung Podomoro Land Tbk
12	ARNA	2015	Arwana Citramulia Tbk
13	ARTI	2015	Ratu Prabu Energi Tbk
14	ASBI	2015	Asuransi Bintang Tbk
15	ASGR	2015	Astra Graphia Tbk
16	ASMI	2015	PT Asuransi Mitra Maparya Tbk.
17	ASSA	2015	Adi Sarana Armada Tbk
18	ATIC	2015	PT Anabatic Technologies Tbk
19	AUTO	2015	Astra Otoparts Tbk
20	BABP	2015	PT Bank MNC Internasional Tbk.
21	BALI	2015	PT Bali Towerindo Sentra Tbk.
22	BAPA	2015	Bekasi Asri Pemula Tbk
23	BBCA	2015	Bank Central Asia Tbk
24	BBKB	2015	Bank Bukopin Tbk
25	BBLD	2015	Buana Finance Tbk
26	BBMD	2015	PT Bank Mestika Dharma Tbk.
27	BBNP	2015	Bank Nusantara Parahyangan Tbk
28	BBYB	2015	PT Bank Yudha Bhakti Tbk.
29	BFIN	2015	BFI Finance Indonesia Tbk
30	BIKA	2015	PT Binakarya Jaya Abadi Tbk.
31	BINA	2015	PT Bank Ina Perdana Tbk.
32	BIPP	2015	Bhuwanatala Indah Permai Tbk

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Nama Perusahaan
33	BISI	2015	Bisi International Tbk
34	BJBR	2015	Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk
35	BJTM	2015	Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk
36	BKSL	2015	Sentul City Tbk
37	BKSW	2015	PT Bank QNB Indonesia Tbk
38	BMTR	2015	Global Mediacom Tbk
39	BNBA	2015	Bank Bumi Arta Tbk
40	BNGA	2015	Bank CIMB Niaga Tbk
41	BNII	2015	Bank Internasional Indonesia Tbk
42	BSDE	2015	Bumi Serpong Damai Tbk
43	BSIM	2015	Bank Sinarmas Tbk
44	BTON	2015	Betonjaya Manunggal Tbk
45	BUDI	2015	PT Budi Starch & Sweetener Tbk.
46	BUKK	2015	Bukaka Teknik Utama Tbk
47	BVIC	2015	Bank Victoria International Tbk
48	CASS	2015	Cardig Aero Services Tbk
49	CFIN	2015	Clipan Finance Indonesia Tbk
50	CINT	2015	PT Chitose Internasional Tbk
51	CMNP	2015	Citra Marga Nusaphala Persada Tbk
52	CPIN	2015	Charoen Pokphand Indonesia Tbk
53	CTRA	2015	Ciputra Development Tbk
54	DILD	2015	Intiland Development Tbk
55	DMAS	2015	PT Puradelta Lestari Tbk.
56	DNAR	2015	PT Bank Dinar Indonesia Tbk.
57	DNET	2015	PT Indoritel Makmur Internasional Tbk.
58	DPNS	2015	Duta Pertiwi Nusantara Tbk
59	DSNG	2015	PT Dharma Satya Nusantara Tbk.
60	DUTI	2015	Duta Pertiwi Tbk
61	ECII	2015	PT Electronic City Indonesia Tbk.
62	ELSA	2015	Elnusa Tbk
63	EMDE	2015	Megapolitan Developments Tbk
64	EMTK	2015	Elang Mahkota Teknologi Tbk
65	EPMT	2015	Enseval Putra Megatrading Tbk
66	FORU	2015	Fortune Indonesia Tbk
67	GAMA	2015	Gading Development Tbk
68	GEMA	2015	Gema Grahasarana Tbk

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Nama Perusahaan
69	GGRM	2015	Gudang Garam Tbk
70	GMTD	2015	Gowa Makassar Tourism Development Tbk
71	GPRA	2015	Perdana Gapura Prima Tbk
72	HDFA	2015	Radana Bhaskara Finance Tbk
73	HOME	2015	Hotel Mandarine Regency Tbk
74	IBFN	2015	PT Intan Baruprana Finance Tbk
75	ICBP	2015	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk
76	ICON	2015	Island Concepts Indonesia Tbk
77	IDPR	2015	PT Indonesia Pondasi Raya Tbk.
78	IGAR	2015	Champion Pacific Indonesia Tbk
79	IMPC	2015	PT Impack Pratama Industri Tbk
80	INAF	2015	Indofarma Tbk
81	INAI	2015	Indal Aluminium Industry Tbk
82	INCI	2015	Intanwijaya Internasional Tbk
83	INDF	2015	Indofood Sukses Makmur Tbk
84	INPC	2015	Bank Artha Graha Internasional Tbk
85	INPP	2015	Indonesian Paradise Property Tbk
86	INTD	2015	Inter-Delta Tbk
87	INTP	2015	Indocement Tunggul Prakarsa Tbk
88	JECC	2015	Jembo Cable Company Tbk
89	JIHD	2015	Jakarta International Hotels & Development Tbk
90	JPFA	2015	JAPFA Comfeed Indonesia Tbk
91	JRPT	2015	Jaya Real Property Tbk
92	JSPT	2015	Jakarta Setiabudi Internasional Tbk
93	JTPE	2015	Jasuindo Tiga Perkasa Tbk
94	KBLM	2015	Kabelindo Murni Tbk
95	KDSI	2015	Kedawung Setia Industrial Tbk
96	KINO	2015	PT Kino Indonesia Tbk
97	KLBF	2015	Kalbe Farma Tbk
98	KOIN	2015	Kokoh Inti Arebama Tbk
99	KOPI	2015	PT Mitra Energi Persada Tbk
100	KPIG	2015	MNC Land Tbk
101	KREN	2015	Kresna Graha Sekurindo Tbk
102	LION	2015	Lion Metal Works Tbk
103	LMPI	2015	Langgeng Makmur Industri Tbk
104	LMSH	2015	Lionmesh Prima Tbk
105	LPCK	2015	Lippo Cikarang Tbk

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Nama Perusahaan
106	LPPF	2015	Matahari Department Store Tbk
107	LTLS	2015	Lautan Luas Tbk
108	MAMI	2015	Mas Murni Indonesia Tbk
109	MAPI	2015	Mitra Adiperkasa Tbk
110	MARI	2015	PT Mahaka Radio Integra Tbk.
111	MCOR	2015	Bank Windu Kentjana International Tbk
112	MDIA	2015	PT Intermedia Capital Tbk.
113	MDLN	2015	Modernland Realty Ltd Tbk
114	MEGA	2015	Bank Mega Tbk
115	MERK	2015	Merck Tbk
116	META	2015	Nusantara Infrastructure Tbk
117	MFIN	2015	Mandala Multifinance Tbk
118	MFMI	2015	Multifiling Mitra Indonesia Tbk
119	MICE	2015	Multi Indocitra Tbk
120	MIDI	2015	Midi Utama Indonesia Tbk
121	MKNT	2015	PT Mitra Komunikasi Nusantara Tbk.
122	MKPI	2015	Metropolitan Kentjana Tbk
123	MLBI	2015	Multi Bintang Indonesia Tbk
124	MPMX	2015	PT Mitra Pinasthika Mustika Tbk.
125	MREI	2015	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk
126	MTLA	2015	Metropolitan Land Tbk
127	MYOR	2015	Mayora Indah Tbk
128	NOBU	2015	PT Bank Nationalnobu Tbk.
129	OMRE	2015	Indonesia Prima Property Tbk
130	PADI	2015	Minna Padi Investama Tbk
131	PANR	2015	Panorama Sentrawisata Tbk
132	PANS	2015	Panin Sekuritas Tbk
133	PDES	2015	Destinasi Tirta Nusantara Tbk
134	PJAA	2015	Pembangunan Jaya Ancol Tbk
135	PNBN	2015	Bank Pan Indonesia Tbk
136	PNBS	2015	PT Bank Panin Syariah Tbk.
137	PNSE	2015	Pudjiadi & Sons Tbk
138	POOL	2015	Pool Advista Indonesia Tbk
139	PTBA	2015	Tambang Batubara Bukit Asam Tbk
140	PTPP	2015	PP (Persero) Tbk
141	PUDP	2015	Pudjiadi Prestige Tbk
142	PWON	2015	Pakuwon Jati Tbk

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Nama Perusahaan
143	PYFA	2015	Pyridam Farma Tbk
144	RALS	2015	Ramayana Lestari Sentosa Tbk
145	RICY	2015	Ricky Putra Globalindo Tbk
146	RUIS	2015	Radiant Utama Interinsco Tbk
147	SCBD	2015	Danayasa Arthatama Tbk
148	SCCO	2015	Supreme Cable Manufacturing Corporation Tbk
149	SCMA	2015	Surya Citra Media Tbk
150	SDPC	2015	Millennium Pharmacon International Tbk
151	SGRO	2015	Sampoerna Agro Tbk
152	SILO	2015	PT Siloam International Hospitals Tbk.
153	SKBM	2015	Sekar Bumi Tbk
154	SMBR	2015	PT Semen Baturaja (Persero) Tbk
155	SMCB	2015	Holcim Indonesia Tbk
156	SMDM	2015	Suryamas Dutamakmur Tbk
157	SMGR	2015	Semen Indonesia (Persero) Tbk
158	SMRA	2015	Summarecon Agung Tbk
159	SMSM	2015	Chandra Asri Petrochemical Tbk
160	SONA	2015	Sona Topas Tourism Industry Tbk
161	SRSN	2015	Indo Acidatama Tbk
162	SRTG	2015	PT Saratoga Investama Sedaya Tbk.
163	SSIA	2015	Surya Semesta Internusa Tbk
164	SSMS	2015	PT Sawit Sumbermas Sarana Tbk.
165	STAR	2015	Star Petrochem Tbk
166	TBIG	2015	PT Tower Bersama Infrastructure Tbk
167	TBLA	2015	Tunas Baru Lampung Tbk
168	TCID	2015	Mandom Indonesia Tbk
169	TELE	2015	Tiphone Mobile Indonesia Tbk
170	TINS	2015	Timah (Persero) Tbk
171	TIRA	2015	Tira Austenite Tbk
172	TLKM	2015	Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk
173	TMAS	2015	Pelayaran Tempuran Emas Tbk
174	TOTO	2015	Surya Toto Indonesia Tbk
175	TOWR	2015	Sarana Menara Nusantara Tbk
176	TRIS	2015	Trisula International Tbk
177	VICO	2015	PT Victoria Investama Tbk.
178	VINS	2015	PT Victoria Insurance Tbk.
179	VRNA	2015	Verena Multi Finance Tbk

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Nama Perusahaan
180	WIIM	2015	Wismilak Inti Makmur Tbk
181	WOMF	2015	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk
182	WSKT	2015	Waskita Karya (Persero) Tbk
183	WTON	2015	Wijaya Karya Beton
184	ACES	2016	Ace Hardware Indonesia Tbk
185	ADES	2016	Akasha Wira International Tbk Tbk
186	ADHI	2016	Adhi Karya (Persero) Tbk
187	ADMF	2016	Adira Dinamika Multi Finance Tbk
188	AISA	2016	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk
189	AKPI	2016	Argha Karya Prima Ind. Tbk
190	ALDO	2016	Alkindo Naratama Tbk
191	ALKA	2016	Alakasa Industrindo Tbk
192	AMIN	2016	PT Ateliers Mecaniques D'Indonesie Tbk.
193	APIC	2016	Pacific Strategic Financial Tbk
194	APLI	2016	Asiaplast Industries Tbk
195	APLN	2016	Agung Podomoro Land Tbk
196	ARNA	2016	Arwana Citramulia Tbk
197	ARTI	2016	Ratu Prabu Energi Tbk
198	ASBI	2016	Asuransi Bintang Tbk
199	ASGR	2016	Astra Graphia Tbk
200	ASMI	2016	PT Asuransi Mitra Maparya Tbk.
201	ASSA	2016	Adi Sarana Armada Tbk
202	ATIC	2016	PT Anabatic Technologies Tbk
203	AUTO	2016	Astra Otoparts Tbk
204	BABP	2016	PT Bank MNC Internasional Tbk.
205	BALI	2016	PT Bali Towerindo Sentra Tbk.
206	BAPA	2016	Bekasi Asri Pemula Tbk
207	BBCA	2016	Bank Central Asia Tbk
208	BBHI	2016	PT Bank Harda Internasional Tbk.
209	BBKB	2016	Bank Bukopin Tbk
210	BBLD	2016	Buana Finance Tbk
211	BBMD	2016	PT Bank Mestika Dharma Tbk.
212	BBNP	2016	Bank Nusantara Parahyangan Tbk
213	BBYB	2016	PT Bank Yudha Bhakti Tbk.
214	BFIN	2016	BFI Finance Indonesia Tbk
215	BINA	2016	PT Bank Ina Perdana Tbk.
216	BIPP	2016	Bhuwanatala Indah Permai Tbk

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Nama Perusahaan
217	BISI	2016	Bisi International Tbk
218	BJBR	2016	Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk
219	BJTM	2016	Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk
220	BKSL	2016	Sentul City Tbk
221	BMTR	2016	Global Mediacom Tbk
222	BNBA	2016	Bank Bumi Arta Tbk
223	BNGA	2016	Bank CIMB Niaga Tbk
224	BNII	2016	Bank Internasional Indonesia Tbk
225	BSDE	2016	Bumi Serpong Damai Tbk
226	BSIM	2016	Bank Sinarmas Tbk
227	BUDI	2016	PT Budi Starch & Sweetener Tbk.
228	BUVA	2016	PT Bukit Uluwatu Villa Tbk
229	BVIC	2016	Bank Victoria International Tbk
230	CASS	2016	Cardig Aero Services Tbk
231	CFIN	2016	Clipan Finance Indonesia Tbk
232	CINT	2016	PT Chitose Internasional Tbk
233	CMNP	2016	Citra Marga Nusaphala Persada Tbk
234	CPIN	2016	Charoen Pokphand Indonesia Tbk
235	CTRA	2016	Ciputra Development Tbk
236	CTTH	2016	Citatah Tbk
237	DILD	2016	Intiland Development Tbk
238	DMAS	2016	PT Puradelta Lestari Tbk.
239	DNAR	2016	PT Bank Dinar Indonesia Tbk.
240	DNET	2016	PT Indoritel Makmur Internasional Tbk.
241	DPNS	2016	Duta Pertiwi Nusantara Tbk
242	DSNG	2016	PT Dharma Satya Nusantara Tbk.
243	DUTI	2016	Duta Pertiwi Tbk
244	ELSA	2016	Elnusa Tbk
245	EMDE	2016	Megapolitan Developments Tbk
246	EMTK	2016	Elang Mahkota Teknologi Tbk
247	EPMT	2016	Enseval Putra Megatrading Tbk
248	EXCL	2016	XL Axiata Tbk
249	FASW	2016	Fajar Surya Wisesa Tbk
250	GAMA	2016	Gading Development Tbk
251	GDST	2016	Gunawan Dianjaya Steel Tbk
252	GEMA	2016	Gema Grahasarana Tbk

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Nama Perusahaan
253	GGRM	2016	Gudang Garam Tbk
254	GMTD	2016	Gowa Makassar Tourism Development Tbk
255	GPRA	2016	Perdana Gapura Prima Tbk
256	GWSA	2016	Greenwood Sejahtera Tbk
257	HADE	2016	HD Capital Tbk
258	HDFA	2016	Radana Bhaskara Finance Tbk
259	HOME	2016	Hotel Mandarine Regency Tbk
260	ICBP	2016	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk
261	ICON	2016	Island Concepts Indonesia Tbk
262	IDPR	2016	PT Indonesia Pondasi Raya Tbk.
263	IGAR	2016	Champion Pacific Indonesia Tbk
264	IMPC	2016	PT Impack Pratama Industri Tbk
265	INAI	2016	Indal Aluminium Industry Tbk
266	INCI	2016	Intanwijaya Internasional Tbk
267	INDF	2016	Indofood Sukses Makmur Tbk
268	INPC	2016	Bank Artha Graha Internasional Tbk
269	INPP	2016	Indonesian Paradise Property Tbk
270	INTD	2016	Inter-Delta Tbk
271	INTP	2016	Indocement Tunggul Prakarsa Tbk
272	JECC	2016	Jembo Cable Company Tbk
273	JIHD	2016	Jakarta International Hotels & Development Tbk
274	JPFA	2016	JAPFA Comfeed Indonesia Tbk
275	JRPT	2016	Jaya Real Property Tbk
276	JSPT	2016	Jakarta Setiabudi Internasional Tbk
277	JTPE	2016	Jasuindo Tiga Perkasa Tbk
278	KBLM	2016	Kabelindo Murni Tbk
279	KDSI	2016	Kedawung Setia Industrial Tbk
280	KINO	2016	PT Kino Indonesia Tbk
281	KLBF	2016	Kalbe Farma Tbk
282	KOPI	2016	PT Mitra Energi Persada Tbk
283	KPIG	2016	MNC Land Tbk
284	KREN	2016	Kresna Graha Sekurindo Tbk
285	LION	2016	Lion Metal Works Tbk
286	LMPI	2016	Langgeng Makmur Industri Tbk
287	LMSH	2016	Lionmesh Prima Tbk
288	LPCK	2016	Lippo Cikarang Tbk
289	LPKR	2016	Lippo Karawaci Tbk

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Nama Perusahaan
290	LPPF	2016	Matahari Department Store Tbk
291	LTLS	2016	Lautan Luas Tbk
292	MAMI	2016	Mas Murni Indonesia Tbk
293	MAPI	2016	Mitra Adiperkasa Tbk
294	MARI	2016	PT Mahaka Radio Integra Tbk.
295	MBTO	2016	Martina Berto Tbk
296	MCOR	2016	Bank Windu Kentjana International Tbk
297	MDIA	2016	PT Intermedia Capital Tbk.
298	MDLN	2016	Modernland Realty Ltd Tbk
299	MEGA	2016	Bank Mega Tbk
300	MERK	2016	Merck Tbk
301	META	2016	Nusantara Infrastructure Tbk
302	MFIN	2016	Mandala Multifinance Tbk
303	MFMI	2016	Multifiling Mitra Indonesia Tbk
304	MICE	2016	Multi Indocitra Tbk
305	MIDI	2016	Midi Utama Indonesia Tbk
306	MKNT	2016	PT Mitra Komunikasi Nusantara Tbk.
307	MKPI	2016	Metropolitan Kentjana Tbk
308	MLBI	2016	Multi Bintang Indonesia Tbk
309	MLIA	2016	Mulia Industrindo Tbk
310	MLPL	2016	Capitalinc Investment Tbk
311	MPMX	2016	PT Mitra Pinasthika Mustika Tbk.
312	MREI	2016	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk
313	MTLA	2016	Metropolitan Land Tbk
314	MYOR	2016	Mayora Indah Tbk
315	NOBU	2016	PT Bank Nationalnobu Tbk.
316	OMRE	2016	Indonesia Prima Property Tbk
317	PANS	2016	Panin Sekuritas Tbk
318	PDES	2016	Destinasi Tirta Nusantara Tbk
319	PJAA	2016	Pembangunan Jaya Ancol Tbk
320	PNBN	2016	Bank Pan Indonesia Tbk
321	PNBS	2016	PT Bank Panin Syariah Tbk.
322	POOL	2016	Pool Advista Indonesia Tbk
323	PTBA	2016	Tambang Batubara Bukit Asam Tbk
324	PTPP	2016	PP (Persero) Tbk
325	PUDP	2016	Pudjiadi Prestige Tbk
326	PWON	2016	Pakuwon Jati Tbk

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Nama Perusahaan
327	PYFA	2016	Pyridam Farma Tbk
328	RALS	2016	Ramayana Lestari Sentosa Tbk
329	RANC	2016	Supra Boga Lestari Tbk
330	RICY	2016	Ricky Putra Globalindo Tbk
331	RUIS	2016	Radiant Utama Interinsco Tbk
332	SCBD	2016	Danayasa Arthatama Tbk
333	SCCO	2016	Supreme Cable Manufacturing Corporation Tbk
334	SCMA	2016	Surya Citra Media Tbk
335	SDPC	2016	Millennium Pharmacon International Tbk
336	SGRO	2016	Sampoerna Agro Tbk
337	SILO	2016	PT Siloam International Hospitals Tbk.
338	SIPD	2016	Sierad Produce Tbk
339	SKBM	2016	Sekar Bumi Tbk
340	SMAR	2016	SMART Tbk
341	SMBR	2016	PT Semen Baturaja (Persero) Tbk
342	SMDM	2016	Suryamas Dutamakmur Tbk
343	SMGR	2016	Semen Indonesia (Persero) Tbk
344	SMMA	2016	Sinar Mas Multiartha Tbk
345	SMRA	2016	Summarecon Agung Tbk
346	SMSM	2016	Chandra Asri Petrochemical Tbk
347	SRSN	2016	Indo Acidatama Tbk
348	SSIA	2016	Surya Semesta Internusa Tbk
349	SSMS	2016	PT Sawit Sumbermas Sarana Tbk.
350	STAR	2016	Star Petrochem Tbk
351	TBIG	2016	PT Tower Bersama Infrastructure Tbk
352	TBLA	2016	Tunas Baru Lampung Tbk
353	TCID	2016	Mandom Indonesia Tbk
354	TELE	2016	Tiphone Mobile Indonesia Tbk
355	TINS	2016	Timah (Persero) Tbk
356	TIRA	2016	Tira Austenite Tbk
357	TLKM	2016	Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk
358	TMAS	2016	Pelayaran Tempuran Emas Tbk
359	TOTO	2016	Surya Toto Indonesia Tbk
360	TOWR	2016	Sarana Menara Nusantara Tbk
361	TRIS	2016	Trisula International Tbk
362	VINS	2016	PT Victoria Insurance Tbk.
363	VRNA	2016	Verena Multi Finance Tbk

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Nama Perusahaan
364	WIIM	2016	Wismilak Inti Makmur Tbk
365	WOMF	2016	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk
366	WSKT	2016	Waskita Karya (Persero) Tbk
367	WTON	2016	Wijaya Karya Beton

Lampiran 2

Tipe Industri, Profitabilitas, Ukuran Perusahaan dan *Leverage*

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
1	ACES	2015	0	0,178994513	3.267.549.674.003	0,19547496
2	ADES	2015	1	0,050272188	653.224.000.000	0,49731026
3	ADHI	2015	1	0,027744394	16.761.063.514.879	0,69201645
4	ADMF	2015	0	0,023963057	27.744.207.000.000	0,84282164
5	AISA	2015	1	0,00412483	9.060.980.000.000	0,5621989
6	AKPI	2015	1	0,009588395	2.883.143.132.000	0,61584776
7	ALDO	2015	1	0,065788007	366.010.819.198	0,53299461
8	AMIN	2015	1	0,094325745	198.974.581.573	0,35890109
9	APIC	2015	1	0,04186176	655.385.300.221	0,1732759
10	APLI	2015	1	0,00600827	308.620.387.248	0,28209188
11	APLN	2015	0	0,045398411	24.599.174.988.000	0,62955388
12	ARNA	2015	0	0,049770034	1.430.779.475.454	0,37465662
13	ARTI	2015	1	0,00726866	2.449.292.815.368	0,31162944
14	ASBI	2015	1	0,057083204	494.002.999.000	0,67468804
15	ASGR	2015	1	0,146468422	1.810.083.000.000	0,41442299
16	ASMI	2015	1	0,016403811	559.080.454.850	0,59712139
17	ASSA	2015	1	0,011813594	2.892.967.196.853	0,70461334
18	ATIC	2015	1	0,026260504	2.279.590.703.070	0,69231634
19	AUTO	2015	1	0,022504953	14.339.110.000.000	0,29260421

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
20	BABP	2015	0	0,000673807	12.137.004.000.000	0,85925653
21	BALI	2015	1	0,100269528	1.204.724.497.928	0,58451019
22	BAPA	2015	1	0,006854548	175.743.601.667	0,42569089
23	BBCA	2015	0	0,030344203	594.372.770.000.000	0,844496
24	BBKB	2015	0	0,010218743	94.366.502.000.000	0,92014985
25	BBLD	2015	0	0,019594006	3.162.906.000.000	0,65745583
26	BBMD	2015	0	0,025587915	9.409.596.959.532	0,75941218
27	BBNP	2015	0	0,007763378	8.613.113.759.000	0,86120087
28	BBYB	2015	0	0,009928243	23.017.667.000.000	0,14382452
29	BFIN	2015	0	0,055247674	11.770.414.000.000	0,06586948
30	BIKA	2015	1	0,03584942	2.137.499.950.786	0,68804968
31	BINA	2015	0	0,008108006	2.081.523.000.000	0,84653929
32	BIPP	2015	0	0,094519691	1.324.396.226.004	0,18681053
33	BISI	2015	1	0,117705788	2.242.600.000.000	0,14550254
34	BJBR	2015	0	0,015569391	88.697.430.000.000	0,85761753
35	BJTM	2015	0	0,020192458	43.803.631.000.000	0,83345077
36	BKSI	2015	0	0,005533307	11.145.896.809.593	0,41236498
37	BKSW	2015	0	0,006058239	25.757.649.000.000	0,90588489
38	BMTR	2015	1	0,011328899	26.613.973.000.000	0,42154041
39	BNBA	2015	0	0,000867257	65.667.266.817.941	0,08121852
40	BNGA	2015	0	0,001791444	238.849.252.000.000	0,87992683

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
41	BNII	2015	0	0,007255229	157.619.013.000.000	0,90011822
42	BSDE	2015	0	0,065273177	36.022.148.489.646	0,38658044
43	BSIM	2015	0	0,006643765	27.868.688.000.000	0,86832495
44	BTON	2015	1	0,034534227	183.116.245.288	0,18573802
45	BUDI	2015	1	0,006452022	3.265.953.000.000	0,66158392
46	BUKK	2015	1	0,057629127	1.016.247.161.000	0,7788914
47	BVIC	2015	0	0,004046041	23.250.685.651.000	0,86154835
48	CASS	2015	1	0,229441112	1.279.507.012.000	0,56356845
49	CFIN	2015	1	0,058126632	6.646.671.927.000	0,45853682
50	CINT	2015	0	0,104980092	382.807.494.765	0,17694059
51	CMNP	2015	1	0,073272671	6.187.083.722.334	0,32571094
52	CPIN	2015	1	0,073549115	24.916.656.000.000	0,48682267
53	CTRA	2015	0	0,066275132	26.258.718.000.000	0,50301378
54	DILD	2015	0	0,040729092	10.288.572.076.882	0,53629827
55	DMAS	2015	0	0,17087393	8.007.121.008.539	0,10572129
56	DNAR	2015	0	0,006760544	2.073.669.626.056	0,79134525
57	DNET	2015	1	0,052332277	7.928.528.692.506	0,00762315
58	DPNS	2015	1	0,035919063	274.483.110.371	0,12090737
59	DSNG	2015	1	0,038521381	7.853.275.000.000	0,68076745
60	DUTI	2015	0	0,074426634	9.014.911.216.451	0,24224899
61	ECII	2015	1	0,017404475	1.898.418.873.433	0,07424251

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
62	ELSA	2015	1	0,086158566	4.407.513.000.000	0,40211498
63	EMDE	2015	0	0,051225903	1.196.040.969.781	0,44823452
64	EMTK	2015	1	0,105184524	17.500.271.744.000	0,12063473
65	EPMT	2015	0	0,08108758	6.747.936.555.246	0,39681625
66	FORU	2015	1	0,007301839	283.691.670.334	0,52734041
67	GAMA	2015	0	0,003726055	1.336.562.720.363	0,17956678
68	GEMA	2015	0	0,055642109	447.899.389.368	0,57987825
69	GGRM	2015	1	0,101610771	63.505.413.000.000	0,40150127
70	GMTD	2015	1	0,093010563	1.273.990.253.786	0,56494385
71	GPRA	2015	0	0,046305744	1.574.174.572.164	0,39826828
72	HDFA	2015	1	0,012919623	3.084.793.302.000	0,83901313
73	HOME	2015	0	0,000963407	257.837.009.413	0,1939665
74	IBFN	2015	0	0,000285451	3.160.831.849.223	0,82002674
75	ICBP	2015	1	0,110055697	26.560.624.000.000	0,38303742
76	ICON	2015	0	0,014361417	425.009.656.411	0,63123838
77	IDPR	2015	1	0,164937183	1.381.126.066.277	0,281505
78	IGAR	2015	1	0,133918619	383.936.040.590	0,19136464
79	IMPC	2015	1	0,077457345	1.675.232.685.157	0,34523725
80	INAF	2015	1	0,004280935	1.533.708.564.241	0,6135453
81	INAI	2015	1	0,02151135	1.330.259.296.537	0,81971868
82	INCI	2015	0	0,100035704	169.546.066.314	0,09138966

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
83	INDF	2015	1	0,040394635	91.831.526.000.000	0,53042713
84	INPC	2015	0	0,002838222	25.119.249.000.000	0,8898944
85	INPP	2015	0	0,022910851	4.901.062.529.658	0,19363981
86	INTD	2015	1	0,052826251	47.676.255.943	0,34223695
87	INTP	2015	1	0,157630952	27.638.360.000.000	0,13649182
88	JECC	2015	1	0,001814306	1.358.464.081.000	0,72928525
89	JIHD	2015	0	0,014192634	6.470.222.705.000	0,31226498
90	JPFA	2015	1	0,030565287	17.159.466.000.000	0,64394626
91	JRPT	2015	0	0,114775077	7.578.101.438.000	0,44168983
92	JSPT	2015	0	0,057470685	3.671.502.471.000	0,32714521
93	JTPE	2015	1	0,07364924	886.846.976.750	0,60444743
94	KBLM	2015	1	0,019499762	654.385.717.061	0,54694094
95	KDSI	2015	1	0,009744818	1.177.093.668.866	0,6780874
96	KINO	2015	1	0,081893798	3.211.234.658.570	0,44674574
97	KLBF	2015	1	0,15023595	13.696.417.381.439	0,20137612
98	KOIN	2015	0	0,020914067	688.936.581.313	0,82022929
99	KOPI	2015	1	0,103269535	169.270.805.530	0,35762143
100	KPIG	2015	0	0,02154073	11.127.313.993.463	0,20238767
101	KREN	2015	0	0,084179204	684.947.692.762	0,24458267
102	LION	2015	0	0,071979458	639.330.150.373	0,28894407
103	LMPI	2015	1	0,005003252	793.093.512.600	0,49411787

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
104	LMSH	2015	1	0,014534336	133.782.751.041	0,15952261
105	LPCK	2015	0	0,167067705	5.476.757.336.509	0,33659727
106	LPPF	2015	0	0,457884998	3.889.291.000.000	0,71558647
107	LTLS	2015	1	0,006310016	5.393.330.000.000	0,69969944
108	MAMI	2015	0	0,002699696	794.414.083.983	0,24886107
109	MAPI	2015	0	0,003173603	9.482.934.568.000	0,68628798
110	MARI	2015	1	0,206147559	156.265.058.871	0,43515689
111	MCOR	2015	0	0,006678282	10.089.121.000.000	0,8598756
112	MDIA	2015	1	0,114037951	2.287.789.615.000	0,29641086
113	MDLN	2015	0	0,068007222	12.843.050.665.229	0,52834751
114	MEGA	2015	0	0,01543083	68.225.170.000.000	0,83118847
115	MERK	2015	1	0,222155644	641.646.818.000	0,26198764
116	META	2015	0	0,0435997	4.840.194.316.894	0,46190394
117	MFIN	2015	0	0,053657548	4.595.141.000.000	0,65302806
118	MFMI	2015	0	0,08912955	184.786.688.849	0,1205776
119	MICE	2015	0	0,034524737	761.521.834.947	0,233151
120	MIDI	2015	0	0,043466304	3.232.642.000.000	0,77241371
121	MKNT	2015	1	0,033016608	136.591.915.013	0,08091359
122	MKPI	2015	0	0,155819057	5.709.371.372.467	0,50446463
123	MLBI	2015	1	0,236527258	2.100.853.000.000	0,63515772
124	MPMX	2015	1	0,021253483	14.480.403.000.000	0,63120868

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
125	MREI	2015	0	0,094183668	1.438.685.564.221	0,56649801
126	MTLA	2015	0	0,066279942	3.620.742.578.000	0,38873955
127	MYOR	2015	1	0,110223439	11.342.715.686.221	0,54204442
128	NOBU	2015	0	0,002715945	6.703.377.000.000	0,82252856
129	OMRE	2015	0	0,064022651	3.718.676.302.822	0,07574903
130	PADI	2015	0	0,005963272	517.136.510.107	0,13147393
131	PANR	2015	1	0,029007149	1.745.981.217.000	0,76331444
132	PANS	2015	0	0,043923089	1.465.647.415.920	0,28307845
133	PDES	2015	1	0,017279412	393.901.425.249	0,54722385
134	PJAA	2015	1	0,092461196	3.130.177.111.064	0,42861452
135	PNBN	2015	0	0,008561819	183.120.540.000.000	0,83177087
136	PNBS	2015	0	0,007510039	7.134.234.975.000	0,11793105
137	PNSE	2015	0	0,036377227	432.109.728.581	0,3462388
138	POOL	2015	0	0,052786325	171.148.834.597	0,38085053
139	PTBA	2015	1	0,120581616	16.894.043.000.000	0,45024723
140	PTPP	2015	0	0,044126434	19.158.984.502.925	0,73133775
141	PUDP	2015	0	0,061876557	445.919.320.351	0,30445987
142	PWON	2015	0	0,074584353	18.778.122.467.000	0,49648555
143	PYFA	2015	1	0,019300249	159.951.537.229	0,36717045
144	RALS	2015	0	0,073455968	4.574.904.000.000	0,27128438
145	RICY	2015	0	0,011238343	1.198.193.867.892	0,66609824

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
146	RUIS	2015	1	0,037811733	1.091.753.891.437	0,6900277
147	SCBD	2015	0	0,028628126	5.566.425.030.000	0,32106251
148	SCCO	2015	1	0,089738688	1.773.144.328.632	0,47982097
149	SCMA	2015	1	0,333245235	4.565.963.576.000	0,25236466
150	SDPC	2015	1	0,018804282	633.217.332.516	0,78788515
151	SGRO	2015	1	0,035079316	7.294.672.621.000	0,53160541
152	SILO	2015	1	0,02066326	2.986.270.148.106	0,41734956
153	SKBM	2015	1	0,052519811	764.484.248.710	0,54990905
154	SMBR	2015	1	0,108356085	3.268.667.933.000	0,09768975
155	SMCB	2015	1	0,010081645	17.370.875.000.000	0,51356181
156	SMDM	2015	0	0,023850962	3.154.581.181.107	0,22267575
157	SMGR	2015	1	0,118612611	38.153.118.932.000	0,28077182
158	SMRA	2015	0	0,056725934	18.758.262.022.000	0,59859022
159	SMSM	2015	1	0,207785837	2.220.108.000.000	0,3512712
160	SONA	2015	1	0,032484877	1.136.045.185.033	0,37566392
161	SRSN	2015	1	0,027008376	574.073.315.000	0,40760208
162	SRTG	2015	1	0,08691538	16.701.440.000.000	0,31258718
163	SSIA	2015	0	0,059280131	6.463.923.464.990	0,48359544
164	SSMS	2015	1	0,081646036	6.979.913.216.000	0,566357
165	STAR	2015	0	0,000420956	729.020.553.284	0,32830973
166	TBIG	2015	1	0,063379292	22.799.671.000.000	0,93022724

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
167	TBLA	2015	1	0,021605779	9.293.023.000.000	0,68929863
168	TCID	2015	1	0,261502859	2.082.096.848.703	0,17637286
169	TELE	2015	1	0,051993788	7.128.717.000.000	0,60505642
170	TINS	2015	1	0,010944447	9.279.683.000.000	0,42120135
171	TIRA	2015	1	0,005447105	216.779.431.128	0,62141254
172	TLKM	2015	1	0,140317621	166.173.000.000.000	0,43776666
173	TMAS	2015	1	0,17798165	1.782.060.875.189	0,54285189
174	TOTO	2015	0	0,116922322	2.439.540.859.205	0,38859687
175	TOWR	2015	0	0,138428645	21.416.709.000.000	0,6414697
176	TRIS	2015	1	0,076473944	577.786.346.557	0,41533604
177	VICO	2015	0	0,048192271	1.288.666.570.000	0,04462867
178	VINS	2015	0	0,080588764	210.608.052.893	0,2185506
179	VRNA	2015	0	0,001277131	1.894.358.057.000	0,84989728
180	WIIM	2015	1	0,097625015	1.342.700.045.391	0,29715577
181	WOMF	2015	0	0,002952545	5.306.269.000.000	0,85760409
182	WSKT	2015	1	0,034563556	30.309.111.177.468	0,67982542
183	WTON	2015	1	0,038550328	4.456.097.502.805	0,49206112
184	ACES	2016	0	0,189260477	3.731.101.667.891	0,18288807
185	ADES	2016	1	0,07290232	767.479.000.000	0,49915503
186	ADHI	2016	1	0,015680565	20.095.435.959.279	0,72915343
187	ADMF	2016	0	0,036513664	27.643.104.000.000	0,8199479

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
188	AISA	2016	1	0,077716243	9.254.539.000.000	0,53920989
189	AKPI	2016	1	0,020028928	2.615.909.190.000	0,57183714
190	ALDO	2016	1	0,061485804	410.330.576.602	0,51042425
191	ALKA	2016	1	0,003778153	136.618.855.000	0,55273794
192	AMIN	2016	1	0,127754281	252.452.307.121	0,40041674
193	APIC	2016	1	0,037578271	1.872.344.451.121	0,18137474
194	APLI	2016	1	0,07984732	314.468.690.130	0,21613359
195	APLN	2016	0	0,036548647	25.711.953.382.000	0,61221294
196	ARNA	2016	0	0,059211344	1.543.216.299.146	0,3856414
197	ARTI	2016	1	0,00352688	2.616.795.546.996	0,33844702
198	ASBI	2016	1	0,029102139	525.898.830.000	0,66980033
199	ASGR	2016	1	0,148023056	1.723.468.000.000	0,32327725
200	ASMI	2016	1	0,0676035	617.651.155.745	0,56345491
201	ASSA	2016	1	0,02051318	3.029.807.463.353	0,70175397
202	ATIC	2016	1	0,027523699	2.660.040.152.796	0,71502006
203	AUTO	2016	1	0,033083215	14.612.274.000.000	0,27892414
204	BABP	2016	0	0,000715984	13.057.549.000.000	0,0006263
205	BALI	2016	1	0,11517342	1.707.249.310.532	0,58909
206	BAPA	2016	1	0,010141991	179.260.878.116	0,40187577
207	BBCA	2016	0	0,030487808	676.738.753.000.000	0,82832065
208	BBHI	2016	0	0,00344291	2.058.443.040.846	0,81452565

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
209	BBKB	2016	0	0,010346991	105.406.002.000.000	0,90951244
210	BBLD	2016	0	0,01472043	3.629.038.000.000	0,69664027
211	BBMD	2016	0	0,016930679	10.587.950.826.941	0,74671456
212	BBNP	2016	0	0,001052278	7.705.782.413.000	0,84459595
213	BBYB	2016	0	0,00979633	28.314.175.000.000	0,16545628
214	BFIN	2016	0	0,063990752	12.476.256.000.000	0,6589775
215	BINA	2016	0	0,007730103	2.359.089.000.000	0,795385
216	BIPP	2016	0	0,016519455	1.648.021.678.720	0,26953657
217	BISI	2016	1	0,139153713	2.416.177.000.000	0,14595454
218	BJBR	2016	0	0,011270938	102.318.457.000.000	0,85048024
219	BJTM	2016	0	0,023893691	43.032.950.000.000	0,83246391
220	BKSI	2016	0	0,049511563	11.359.506.311.011	0,36966901
221	BMTR	2016	1	0,031941449	24.624.431.000.000	0,43503328
222	BNBA	2016	0	0,011059938	7.121.173.332.944	0,8179138
223	BNGA	2016	0	0,008617387	241.571.728.000.000	0,85839559
224	BNII	2016	0	0,01180279	166.678.902.000.000	0,88437285
225	BSDE	2016	0	0,053210245	38.292.205.983.731	0,33790947
226	BSIM	2016	0	0,011882648	31.192.626.000.000	0,85652628
227	BUDI	2016	1	0,013174128	2.931.807.000.000	0,60264028
228	BUVA	2016	0	0,004266266	2.972.885.482.438	0,4246663
229	BVIC	2016	0	0,003860021	25.999.981.283.000	0,85288183

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
230	CASS	2016	1	0,179899662	1.647.454.782.000	0,51742413
231	CFIN	2016	1	0,030450161	6.744.190.348.000	0,43671059
232	CINT	2016	0	0,061644389	399.336.626.636	0,18256975
233	CMNP	2016	1	0,064061741	7.937.919.618.380	0,40999689
234	CPIN	2016	1	0,091939787	24.204.994.000.000	0,41511066
235	CTRA	2016	0	0,040268847	29.072.250.000.000	0,43939919
236	CTTH	2016	1	0,02559119	815.962.000.265	0,36889861
237	DILD	2016	0	0,02511394	11.840.059.936.442	0,5728503
238	DMAS	2016	0	0,097073643	7.803.851.935.273	0,05323872
239	DNAR	2016	0	0,005660386	2.311.229.050.401	0,80699525
240	DNET	2016	1	0,047758828	8.335.065.215.434	0,01267998
241	DPNS	2016	1	0,033800715	296.129.565.784	0,11098237
242	DSNG	2016	1	0,030799243	8.183.318.000.000	0,66953001
243	DUTI	2016	0	0,086734599	9.692.217.785.825	0,19596183
244	ELSA	2016	1	0,075416206	4.190.956.000.000	0,3133445
245	EMDE	2016	0	0,048011278	1.363.641.661.657	0,49547449
246	EMTK	2016	1	0,043819678	20.376.367.838.000	0,22430594
247	EPMT	2016	0	0,078466442	7.087.369.812.003	0,34812471
248	EXCL	2016	1	0,006840463	54.896.286.000.000	0,61365064
249	FASW	2016	1	0,09064342	8.583.223.835.997	0,63202143
250	GAMA	2016	0	0,000891416	1.344.868.368.117	0,18380789

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
251	GDST	2016	1	0,025210169	1.257.609.869.910	0,33832981
252	GEMA	2016	0	0,045103574	681.245.836.220	0,41950068
253	GGRM	2016	1	0,105996963	62.951.634.000.000	0,37151388
254	GMTD	2016	1	0,070709817	1.229.172.450.340	0,48033425
255	GPRA	2016	0	0,0299466	1.569.319.030.878	0,35629423
256	GWSA	2016	0	0,030179607	6.963.273.062.204	0,06871559
257	HADE	2016	0	0,734762879	95.271.115.227	0,00818676
258	HDFA	2016	1	0,007111699	3.603.950.352.000	0,85756462
259	HOME	2016	0	0,00097569	266.031.855.978	0,21425824
260	ICBP	2016	1	0,125642085	28.901.948.000.000	0,35987626
261	ICON	2016	0	0,009306236	468.521.879.542	0,66109528
262	IDPR	2016	1	0,077808383	1.547.569.937.765	0,28484655
263	IGAR	2016	1	0,157704308	439.465.673.296	0,14953759
264	IMPC	2016	1	0,055281795	2.276.031.922.082	0,46149912
265	INAI	2016	1	0,026551243	1.339.032.413.455	0,80731116
266	INCI	2016	0	0,037084778	269.351.381.344	0,09847701
267	INDF	2016	1	0,064094154	82.174.515.000.000	0,46526702
268	INPC	2016	0	0,002778153	26.219.938.000.000	0,8312586
269	INPP	2016	0	0,035216336	5.155.753.396.983	0,20691586
270	INTD	2016	1	0,026224892	46.760.927.085	0,26905792
271	INTP	2016	1	0,12836632	30.150.580.000.000	0,13306135

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
272	JECC	2016	1	0,083431375	1.587.210.576.000	0,70366985
273	JIHD	2016	0	0,047905644	6.604.718.559.000	0,27622618
274	JPFA	2016	1	0,112804793	19.251.026.000.000	0,51311873
275	JRPT	2016	0	0,11996662	8.484.436.652.000	0,42171778
276	JSPT	2016	0	0,043552711	3.890.237.906.000	0,31853001
277	JTPE	2016	1	0,075637072	1.052.131.760.706	0,4737862
278	KBLM	2016	1	0,033242544	639.091.366.917	0,49826379
279	KDSI	2016	1	0,041257517	1.142.273.020.550	0,63250092
280	KINO	2016	1	0,055140785	3.284.504.424.358	0,40567214
281	KLBF	2016	1	0,154399285	15.226.009.210.657	0,18141077
282	KOPI	2016	1	0,110348974	173.826.590.599	0,24809905
283	KPIG	2016	0	0,127199902	14.157.428.109.357	0,20440162
284	KREN	2016	0	0,119231202	1.263.115.359.047	0,46121904
285	LION	2016	0	0,061744845	685.812.995.987	0,3138026
286	LMPI	2016	1	0,00855545	810.364.824.722	0,49631067
287	LMSH	2016	1	0,038401309	162.828.169.250	0,27950753
288	LPCK	2016	0	0,095485645	5.653.153.184.505	0,24949999
289	LPKR	2016	0	0,026913923	45.603.683.000.000	0,51593517
290	LPPF	2016	0	0,415673125	4.858.878.000.000	0,61817461
291	LTLS	2016	1	0,020383468	5.658.360.000.000	0,70326808
292	MAMI	2016	0	0,023220748	829.216.584.975	0,25453153

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
293	MAPI	2016	0	0,019513909	10.683.437.788.000	0,70014238
294	MARI	2016	1	0,202491163	210.859.583.120	0,16894069
295	MBTO	2016	1	0,012414251	709.959.168.088	0,37894048
296	MCOR	2016	0	0,001809357	12.257.391.000.000	0,80451109
297	MDIA	2016	1	0,218550631	2.973.235.205.000	0,25372374
298	MDLN	2016	0	0,034480464	14.540.108.285.179	0,54640407
299	MEGA	2016	0	0,016418154	70.531.682.000.000	0,82609686
300	MERK	2016	1	0,206796116	743.934.894.000	0,21676954
301	META	2016	0	0,039846678	5.521.685.288.988	0,51246875
302	MFIN	2016	0	0,071663997	3.562.235.000.000	0,49093027
303	MFMI	2016	0	0,097022225	215.487.521.382	0,15798049
304	MICE	2016	0	0,028563779	848.612.119.839	0,29200475
305	MIDI	2016	0	0,046005628	4.261.283.000.000	0,78994472
306	MKNT	2016	1	0,014555265	157.848.592.051	0,15517793
307	MKPI	2016	0	0,181387978	6.612.200.867.199	0,43817431
308	MLBI	2016	1	0,431697844	2.275.038.000.000	0,63928515
309	MLIA	2016	1	0,064475377	7.723.578.677.000	0,79114608
310	MLPL	2016	0	0,012949602	24.122.671.000.000	0,61179792
311	MPMX	2016	1	0,027488263	14.926.225.000.000	0,62164097
312	MREI	2016	0	0,079533918	1.833.551.441.321	0,5929543
313	MTLA	2016	0	0,080486219	3.932.529.273.000	0,36366589

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
314	MYOR	2016	1	0,107462529	12.922.421.859.142	0,51516395
315	NOBU	2016	0	0,003370905	8.992.244.000.000	0,85189937
316	OMRE	2016	0	0,074653317	4.264.983.383.118	0,03445769
317	PANS	2016	0	0,109155072	2.377.372.434.074	0,47499687
318	PDES	2016	1	0,05459825	464.949.299.354	0,56036484
319	PJAA	2016	1	0,040836253	3.768.551.035.234	0,51490308
320	PNBN	2016	0	0,012642386	199.175.053.000.000	0,82828773
321	PNBS	2016	0	0,002231217	8.757.963.603.000	0,11636635
322	POOL	2016	0	0,030416514	610.583.675.049	0,03904166
323	PTBA	2016	1	0,108975057	18.576.774.000.000	0,43195708
324	PTPP	2016	0	0,036866151	31.232.766.567.390	0,65433233
325	PUDP	2016	0	0,043150002	531.168.640.936	0,37961413
326	PWON	2016	0	0,086110225	20.674.141.654.000	0,4669818
327	PYFA	2016	1	0,030804686	167.062.795.608	0,36844831
328	RALS	2016	0	0,087901487	4.647.009.000.000	0,28181783
329	RANC	2016	0	0,054842386	721.237.977.450	0,40225282
330	RICY	2016	0	0,010889735	1.288.683.925.066	0,67990672
331	RUIS	2016	1	0,026625935	979.132.450.762	0,6326145
332	SCBD	2016	0	0,058782481	5.714.281.871.000	0,27866661
333	SCCO	2016	1	0,139021469	2.449.935.491.586	0,501856
334	SCMA	2016	1	0,313475683	4.820.611.914.000	0,23134071

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
335	SDPC	2016	1	0,015142042	733.443.472.176	0,80465256
336	SGRO	2016	1	0,055154854	8.328.480.337.000	0,54869032
337	SILO	2016	1	0,023413006	4.215.689.550.079	0,25775607
338	SIPD	2016	1	0,005082862	2.567.211.193.259	0,5548357
339	SKBM	2016	1	0,02250816	1.001.657.012.004	0,63222013
340	SMAR	2016	1	0,099441423	26.141.410.000.000	0,60983608
341	SMBR	2016	1	0,05930369	4.368.876.996.000	0,28568424
342	SMDM	2016	0	0,006592431	3.098.989.165.921	0,20107283
343	SMGR	2016	1	0,102540247	44.226.895.982.000	0,30869235
344	SMMA	2016	0	0,022837317	73.995.121.000.000	0,72364413
345	SMRA	2016	0	0,029074559	20.810.319.657.000	0,60761989
346	SMSM	2016	1	0,222727232	2.254.740.000.000	0,29922962
347	SRSN	2016	1	0,015416657	717.149.704.000	0,4393728
348	SSIA	2016	0	0,014016479	7.195.448.327.618	0,534035
349	SSMS	2016	1	0,082599643	7.162.970.110.000	0,51782609
350	STAR	2016	0	0,000670188	690.187.353.961	0,29001024
351	TBIG	2016	1	0,055096454	23.620.268.000.000	0,93123948
352	TBLA	2016	1	0,049299014	12.596.824.000.000	0,72845417
353	TCID	2016	1	0,074165722	2.185.101.038.101	0,18394689
354	TELE	2016	1	0,057072495	8.215.481.000.000	0,60983867
355	TINS	2016	1	0,026387971	9.548.631.000.000	0,40790622

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Tipe Industri	ROA	Ukuran Perusahaan	Leverage
356	TIRA	2016	1	0,003372045	329.673.729.905	0,5014803
357	TLKM	2016	1	0,162417669	179.611.000.000.000	0,41237452
358	TMAS	2016	1	0,091667498	2.525.662.339.789	0,60617233
359	TOTO	2016	0	0,06529864	2.581.440.938.262	0,40968066
360	TOWR	2016	0	0,106698458	25.025.207.000.000	0,57209761
361	TRIS	2016	1	0,03941374	639.701.164.511	0,45814202
362	VINS	2016	0	0,034173717	233.874.624.756	0,28480363
363	VRNA	2016	0	0,003611578	1.790.467.066.000	0,83985108
364	WIIM	2016	1	0,078522183	1.353.634.132.275	0,26782772
365	WOMF	2016	0	0,009039688	6.670.916.000.000	0,87778305
366	WSKT	2016	1	0,029516699	61.425.181.722.030	0,72693254
367	WTON	2016	1	0,060392174	4.662.319.785.318	0,46582924

Lampiran 3

CSR Expenditure dan CSR Disclosure

No.	Kode Perusahaan	Tahun	CSR Expenditure	CSR Disclosure
1	ACES	2015	0,00196412	0,21978022
2	ADES	2015	0,01218064	0,18681319
3	ADHI	2015	0,00460145	0,20879121
4	ADMF	2015	0,07001875	0,26373626
5	AISA	2015	0,01407358	0,32967033
6	AKPI	2015	0,16277976	0,25274725
7	ALDO	2015	0,00519122	0,24175824
8	AMIN	2015	0,00799215	0,1978022
9	APIC	2015	0,08699955	0,21978022
10	APLI	2015	0,03711393	0,24175824
11	APLN	2015	0,01133183	0,27472527
12	ARNA	2015	0,00562992	0,35164835
13	ARTI	2015	0,0134696	0,37362637
14	ASBI	2015	0,00525177	0,13186813
15	ASGR	2015	0,00200285	0,34065934
16	ASMI	2015	0,13837983	0,1978022
17	ASSA	2015	0,00427239	0,2967033
18	ATIC	2015	0,01755966	0,17582418
19	AUTO	2015	0,00078875	0,31868132
20	BABP	2015	0,0186453	0,26373626
21	BALI	2015	0,00916412	0,13186813
22	BAPA	2015	0,13581596	0,21978022
23	BBCA	2015	0,00329695	0,3956044
24	BBKB	2015	0,0019333	0,34065934
25	BBLD	2015	0,00685771	0,17582418
26	BBMD	2015	0,00126967	0,1978022
27	BBNP	2015	0,00136732	0,27472527
28	BBYB	2015	0,0004424	0,13186813
29	BFIN	2015	0,07245804	0,21978022
30	BIKA	2015	0,00091899	0,24175824
31	BINA	2015	0,00154056	0,21978022
32	BIPP	2015	0,00195756	0,16483516

No.	Kode Perusahaan	Tahun	CSR Expenditure	CSR Disclosure
33	BISI	2015	0,00094709	0,20879121
34	BJBR	2015	0,03745865	0,1978022
35	BJTM	2015	0,0122223	0,2967033
36	BKSL	2015	0,01389371	0,24175824
37	BKSW	2015	0,00072294	0,24175824
38	BMTR	2015	0,01215012	0,17582418
39	BNBA	2015	0,00091205	0,23076923
40	BNGA	2015	0,05758377	0,27472527
41	BNII	2015	0,00216954	0,21978022
42	BSDE	2015	0,00128866	0,28571429
43	BSIM	2015	0,00201012	0,26373626
44	BTON	2015	0,04373177	0,20879121
45	BUDI	2015	0,04223614	0,27472527
46	BUKK	2015	0,05805472	0,20879121
47	BVIC	2015	0,00041457	0,23076923
48	CASS	2015	0,00721527	0,0989011
49	CFIN	2015	0,26235767	0,21978022
50	CINT	2015	0,00622089	0,21978022
51	CMNP	2015	0,01073912	0,24175824
52	CPIN	2015	0,01165013	0,16483516
53	CTRA	2015	0,00812676	0,15384615
54	DILD	2015	0,03921681	0,28571429
55	DMAS	2015	0,00362112	0,25274725
56	DNAR	2015	0,00222851	0,25274725
57	DNET	2015	0,00023539	0,17582418
58	DPNS	2015	0,12671444	0,23076923
59	DSNG	2015	0,06611155	0,26373626
60	DUTI	2015	0,00388248	0,17582418
61	ECII	2015	0,09001069	0,12087912
62	ELSA	2015	0,09337845	0,37362637
63	EMDE	2015	0,02957485	0,21978022
64	EMTK	2015	0,00706038	0,32967033
65	EPMT	2015	0,00201897	0,31868132
66	FORU	2015	0,11807551	0,21978022
67	GAMA	2015	0,03014293	0,18681319
68	GEMA	2015	0,01287614	0,15384615
69	GGRM	2015	0,00291345	0,2967033

No.	Kode Perusahaan	Tahun	CSR Expenditure	CSR Disclosure
70	GMTD	2015	0,00304021	0,21978022
71	GPRA	2015	0,05767566	0,17582418
72	HDFA	2015	0,0506762	0,16483516
73	HOME	2015	0,05567997	0,21978022
74	IBFN	2015	0,84612353	0,13186813
75	ICBP	2015	0,111578	0,31868132
76	ICON	2015	0,02431296	0,31868132
77	IDPR	2015	0,00012862	0,21978022
78	IGAR	2015	0,00196436	0,17582418
79	IMPC	2015	0,02641819	0,20879121
80	INAF	2015	0,06249136	0,31868132
81	INAI	2015	0,03050303	0,21978022
82	INCI	2015	0,00070298	0,15384615
83	INDF	2015	0,15979238	0,27472527
84	INPC	2015	0,12442507	0,21978022
85	INPP	2015	0,00110628	0,17582418
86	INTD	2015	0,03176421	0,07692308
87	INTP	2015	0,00742354	0,35164835
88	JECC	2015	0,59682253	0,26373626
89	JIHD	2015	0,06696516	0,21978022
90	JPFA	2015	0,03226028	0,35164835
91	JRPT	2015	0,00195452	0,1978022
92	JSPT	2015	0,00183077	0,15384615
93	JTPE	2015	0,00255682	0,21978022
94	KBLM	2015	0,01384757	0,20879121
95	KDSI	2015	0,00435898	0,15384615
96	KINO	2015	0,00666358	0,21978022
97	KLBF	2015	0,00534736	0,25274725
98	KOIN	2015	0,04507613	0,24175824
99	KOPI	2015	0,00310566	0,32967033
100	KPIG	2015	0,00628547	0,32967033
101	KREN	2015	0,01438556	0,16483516
102	LION	2015	0,01852354	0,20879121
103	LMPI	2015	0,35752836	0,2967033
104	LMSH	2015	0,08068612	0,17582418
105	LPCK	2015	0,00097141	0,23076923
106	LPPF	2015	0,00410424	0,14285714

No.	Kode Perusahaan	Tahun	CSR Expenditure	CSR Disclosure
107	LTLS	2015	0,26428068	0,15384615
108	MAMI	2015	0,20001614	0,15384615
109	MAPI	2015	0,05099124	0,10989011
110	MARI	2015	0,00690825	0,15384615
111	MCOR	2015	0,00145623	0,1978022
112	MDIA	2015	0,00574944	0,14285714
113	MDLN	2015	0,0023242	0,14285714
114	MEGA	2015	0,0015464	0,17582418
115	MERK	2015	0,00982143	0,21978022
116	META	2015	0,0015202	0,25274725
117	MFIN	2015	0,00331816	0,31868132
118	MFMI	2015	0,00247605	0,10989011
119	MICE	2015	0,00375599	0,18681319
120	MIDI	2015	0,02135064	0,15384615
121	MKNT	2015	0,00350348	0,13186813
122	MKPI	2015	0,00476305	0,15384615
123	MLBI	2015	0,03039591	0,21978022
124	MPMX	2015	0,00239148	0,15384615
125	MREI	2015	0,0029842	0,12087912
126	MTLA	2015	0,00732113	0,36263736
127	MYOR	2015	0,00324188	0,1978022
128	NOBU	2015	0,00595946	0,18681319
129	OMRE	2015	0,00172221	0,15384615
130	PADI	2015	0,01134954	0,26373626
131	PANR	2015	0,00394898	0,17582418
132	PANS	2015	0,00481345	0,21978022
133	PDES	2015	0,01836511	0,36263736
134	PJAA	2015	0,00858865	0,27472527
135	PNBN	2015	0,00086743	0,16483516
136	PNBS	2015	0,0021454	0,17582418
137	PNSE	2015	0,03227783	0,21978022
138	POOL	2015	0,00110689	0,04395604
139	PTBA	2015	0,07746166	0,46153846
140	PTPP	2015	0,00474121	0,2967033
141	PUDP	2015	0,01087274	0,16483516
142	PWON	2015	0,00116026	0,14285714
143	PYFA	2015	0,01133748	0,13186813

No.	Kode Perusahaan	Tahun	CSR Expenditure	CSR Disclosure
144	RALS	2015	0,02609402	0,10989011
145	RICY	2015	0,09339459	0,14285714
146	RUIS	2015	0,00870003	0,10989011
147	SCBD	2015	0,03637352	0,16483516
148	SCCO	2015	0,00673525	0,13186813
149	SCMA	2015	0,00607545	0,13186813
150	SDPC	2015	0,0218428	0,06593407
151	SGRO	2015	0,0278858	0,14285714
152	SILO	2015	0,05554234	0,14285714
153	SKBM	2015	0,01581547	0,15384615
154	SMBR	2015	0,01126963	0,21978022
155	SMCB	2015	0,100784	0,37362637
156	SMDM	2015	0,00943149	0,10989011
157	SMGR	2015	0,03014071	0,38461538
158	SMRA	2015	0,02210135	0,15384615
159	SMSM	2015	0,00031216	0,16483516
160	SONA	2015	0,00387202	0,20879121
161	SRSN	2015	0,04276368	0,14285714
162	SRTG	2015	0,00028244	0,16483516
163	SSIA	2015	0,0063937	0,17582418
164	SSMS	2015	0,00789637	0,12087912
165	STAR	2015	0,09286849	0,14285714
166	TBIG	2015	0,00306306	0,23076923
167	TBLA	2015	0,00511132	0,15384615
168	TCID	2015	0,00734654	0,21978022
169	TELE	2015	0,00328343	0,14285714
170	TINS	2015	0,0277811	0,49450549
171	TIRA	2015	0,08722749	0,36263736
172	TLKM	2015	0,00078269	0,18681319
173	TMAS	2015	0,00130717	0,12087912
174	TOTO	2015	0,00763452	0,17582418
175	TOWR	2015	0,00090179	0,17582418
176	TRIS	2015	0,0042022	0,31868132
177	VICO	2015	0,00070044	0,15384615
178	VINS	2015	0,00029459	0,24175824
179	VRNA	2015	0,65444145	0,12087912
180	WIIM	2015	0,10139654	0,26373626

No.	Kode Perusahaan	Tahun	CSR Expenditure	CSR Disclosure
181	WOMF	2015	0,01858802	0,16483516
182	WSKT	2015	0,00279689	0,26373626
183	WTON	2015	0,00080435	0,24175824
184	ACES	2016	0,00104707	0,23076923
185	ADES	2016	0,00714911	0,17582418
186	ADHI	2016	0,00411809	0,1978022
187	ADMF	2016	0,05933441	0,23076923
188	AISA	2016	0,00434772	0,35164835
189	AKPI	2016	0,09543103	0,27472527
190	ALDO	2016	0,05366732	0,28571429
191	ALKA	2016	0,01829834	0,17582418
192	AMIN	2016	0,00480326	0,16483516
193	APIC	2016	0,01593822	0,25274725
194	APLI	2016	0,00225752	0,21978022
195	APLN	2016	0,00459402	0,27472527
196	ARNA	2016	0,00502848	0,35164835
197	ARTI	2016	0,02414647	0,38461538
198	ASBI	2016	0,00693247	0,13186813
199	ASGR	2016	0,0033071	0,32967033
200	ASMI	2016	0,02672635	0,18681319
201	ASSA	2016	0,00344814	0,2967033
202	ATIC	2016	0,00446021	0,18681319
203	AUTO	2016	0,00119276	0,31868132
204	BABP	2016	0,02257086	0,24175824
205	BALI	2016	0,00420416	0,10989011
206	BAPA	2016	0,07856816	0,23076923
207	BBCA	2016	0,00545659	0,3956044
208	BBHI	2016	0,02143067	0,35164835
209	BBKB	2016	0,00273097	0,34065934
210	BBLD	2016	0,0267685	0,20879121
211	BBMD	2016	0,00391595	0,1978022
212	BBNP	2016	0,01300637	0,28571429
213	BBYB	2016	0,0024543	0,13186813
214	BFIN	2016	0,06865494	0,23076923
215	BINA	2016	0,00471595	0,20879121
216	BIPP	2016	0,00535961	0,16483516
217	BISI	2016	0,00297424	0,23076923

No.	Kode Perusahaan	Tahun	CSR Expenditure	CSR Disclosure
218	BJBR	2016	0,07434802	0,18681319
219	BJTM	2016	0,01378876	0,31868132
220	BKSL	2016	0,00116272	0,23076923
221	BMTR	2016	0,00425742	0,17582418
222	BNBA	2016	0,00037951	0,23076923
223	BNGA	2016	0,01374346	0,30769231
224	BNII	2016	0,00024399	0,25274725
225	BSDE	2016	0,01063048	0,30769231
226	BSIM	2016	0,0054066	0,26373626
227	BUDI	2016	0,34175642	0,2967033
228	BUVA	2016	0,09855619	0,17582418
229	BVIC	2016	0,00195338	0,23076923
230	CASS	2016	0,0084649	0,0989011
231	CFIN	2016	0,64094107	0,24175824
232	CINT	2016	0,00486739	0,25274725
233	CMNP	2016	0,00579723	0,25274725
234	CPIN	2016	0,00612968	0,15384615
235	CTRA	2016	0,01101472	0,16483516
236	CTTH	2016	0,02959566	0,36263736
237	DILD	2016	0,08939782	0,28571429
238	DMAS	2016	0,00740479	0,27472527
239	DNAR	2016	0,00464821	0,25274725
240	DNET	2016	0,00025749	0,1978022
241	DPNS	2016	0,0954084	0,23076923
242	DSNG	2016	0,06467227	0,28571429
243	DUTI	2016	0,0055207	0,1978022
244	ELSA	2016	0,04587649	0,38461538
245	EMDE	2016	0,04159146	0,24175824
246	EMTK	2016	0,01655652	0,32967033
247	EPMT	2016	0,00189174	0,32967033
248	EXCL	2016	0,00038614	0,20879121
249	FASW	2016	0,00539837	0,2967033
250	GAMA	2016	0,53699045	0,20879121
251	GDST	2016	0,10093186	0,14285714
252	GEMA	2016	0,01593	0,16483516
253	GGRM	2016	0,00449594	0,31868132
254	GMTD	2016	0,00696289	0,21978022

No.	Kode Perusahaan	Tahun	CSR Expenditure	CSR Disclosure
255	GPRA	2016	0,18626891	0,18681319
256	GWSA	2016	0,00060308	0,20879121
257	HADE	2016	0,00154072	0,12087912
258	HDFA	2016	0,10928758	0,20879121
259	HOME	2016	0,02579776	0,25274725
260	ICBP	2016	0,0738179	0,42857143
261	ICON	2016	0,0381808	0,31868132
262	IDPR	2016	0,00153637	0,24175824
263	IGAR	2016	0,00633426	0,20879121
264	IMPC	2016	0,00438115	0,20879121
265	INAI	2016	0,137714	0,25274725
266	INCI	2016	0,00227797	0,16483516
267	INDF	2016	0,21642251	0,2967033
268	INPC	2016	0,20708922	0,23076923
269	INPP	2016	0,00031932	0,18681319
270	INTD	2016	0,06523688	0,08791209
271	INTP	2016	0,00472829	0,37362637
272	JECC	2016	0,03443506	0,26373626
273	JIHD	2016	0,01585608	0,23076923
274	JPFA	2016	0,0020722	0,3956044
275	JRPT	2016	0,00117896	0,20879121
276	JSPT	2016	0,0006634	0,17582418
277	JTPE	2016	0,00214626	0,20879121
278	KBLM	2016	0,00941397	0,21978022
279	KDSI	2016	0,00318287	0,14285714
280	KINO	2016	0,00943302	0,23076923
281	KLBF	2016	0,00538656	0,27472527
282	KOPI	2016	0,00138163	0,37362637
283	KPIG	2016	0,00090584	0,35164835
284	KREN	2016	0,01003436	0,15384615
285	LION	2016	0,01914395	0,21978022
286	LMPI	2016	0,17683133	0,30769231
287	LMSH	2016	0,08517899	0,17582418
288	LPCK	2016	0,00208195	0,23076923
289	LPKR	2016	0,00041878	0,16483516
290	LPPF	2016	0,00356042	0,14285714
291	LTLS	2016	0,19650242	0,15384615

No.	Kode Perusahaan	Tahun	CSR Expenditure	CSR Disclosure
292	MAMI	2016	0,00624328	0,16483516
293	MAPI	2016	0,00859316	0,12087912
294	MARI	2016	0,00891254	0,15384615
295	MBTO	2016	0,09470046	0,1978022
296	MCOR	2016	0,00667651	0,18681319
297	MDIA	2016	0,00076946	0,16483516
298	MDLN	2016	0,00574449	0,16483516
299	MEGA	2016	0,00147582	0,20879121
300	MERK	2016	0,03835082	0,21978022
301	META	2016	0,00123076	0,2967033
302	MFIN	2016	0,00378907	0,31868132
303	MFMI	2016	0,00263356	0,13186813
304	MICE	2016	0,00206274	0,21978022
305	MIDI	2016	0,01989359	0,15384615
306	MKNT	2016	0,01958627	0,14285714
307	MKPI	2016	0,01083899	0,15384615
308	MLBI	2016	0,00493316	0,26373626
309	MLIA	2016	0,0059347	0,18681319
310	MLPL	2016	0,00072028	0,18681319
311	MPMX	2016	0,00079627	0,15384615
312	MREI	2016	0,0049551	0,13186813
313	MTLA	2016	0,00529042	0,36263736
314	MYOR	2016	0,00180865	0,21978022
315	NOBU	2016	0,00567432	0,17582418
316	OMRE	2016	0,00069444	0,17582418
317	PANS	2016	0,00096208	0,24175824
318	PDES	2016	0,00492409	0,36263736
319	PJAA	2016	0,0124541	0,2967033
320	PNBN	2016	0,00822462	0,18681319
321	PNBS	2016	0,00368458	0,1978022
322	POOL	2016	0,00053845	0,04395604
323	PTBA	2016	0,07688185	0,49450549
324	PTPP	2016	0,00712504	0,30769231
325	PUDP	2016	0,01745206	0,16483516
326	PWON	2016	0,00106108	0,15384615
327	PYFA	2016	0,00874412	0,13186813
328	RALS	2016	0,01031632	0,12087912

No.	Kode Perusahaan	Tahun	CSR Expenditure	CSR Disclosure
329	RANC	2016	0,00758449	0,18681319
330	RICY	2016	0,12783495	0,14285714
331	RUIS	2016	0,0080513	0,10989011
332	SCBD	2016	0,0172562	0,1978022
333	SCCO	2016	0,00300481	0,13186813
334	SCMA	2016	0,00901572	0,15384615
335	SDPC	2016	0,02741502	0,06593407
336	SGRO	2016	0,02156124	0,16483516
337	SILO	2016	0,06473846	0,14285714
338	SIPD	2016	0,01593643	0,10989011
339	SKBM	2016	0,00718548	0,18681319
340	SMAR	2016	0,00355217	0,16483516
341	SMBR	2016	0,00777203	0,35164835
342	SMDM	2016	0,02013199	0,10989011
343	SMGR	2016	0,04119481	0,41758242
344	SMMA	2016	0,00028177	0,17582418
345	SMRA	2016	0,02557999	0,15384615
346	SMSM	2016	0,00056075	0,16483516
347	SRSN	2016	0,02546562	0,14285714
348	SSIA	2016	0,01917163	0,17582418
349	SSMS	2016	0,02242773	0,12087912
350	STAR	2016	0,03750903	0,17582418
351	TBIG	2016	0,00422155	0,23076923
352	TBLA	2016	0,00213637	0,17582418
353	TCID	2016	0,02529933	0,21978022
354	TELE	2016	0,00452996	0,15384615
355	TINS	2016	0,02982082	0,51648352
356	TIRA	2016	0,05397262	0,36263736
357	TLKM	2016	0,00066022	0,21978022
358	TMAS	2016	0,00241015	0,14285714
359	TOTO	2016	0,0269281	0,17582418
360	TOWR	2016	0,00116764	0,21978022
361	TRIS	2016	0,00684938	0,35164835
362	VINS	2016	0,00081849	0,27472527
363	VRNA	2016	0,33010939	0,13186813
364	WIIM	2016	0,12844332	0,26373626
365	WOMF	2016	0,0075122	0,20879121

No.	Kode Perusahaan	Tahun	CSR Expenditure	CSR Disclosure
366	WSKT	2016	0,00585972	0,28571429
367	WTON	2016	0,00248763	0,28571429

Lampiran 4

Indikator CSR Disclosure GRI G-4

No	Aspek	Indikator
Indikator Ekonomi		
1	Kinerja Ekonomi	Perolehan dan distribusi nilai ekonomi langsung, meliputi pendapatan, biaya operasional, upah dan tunjangan karyawan, pembayaran kepada pemodal, pembayaran kepada pemerintah (pajak), investasi masyarakat dan laba ditahan
2		Implikasi finansial dan resiko serta peluang lainnya kepada kegiatan organisasi karena perubahan iklim
3		Cakupan kewajiban organisasi atas program imbalan pasti
4		Bantuan finansial yang diterima dari pemerintah
5	Keberadaan di pasar	Rentang rasio standar upah terendah dibandingkan dengan upah minimum setempat pada lokasi operasi yang signifikan
6		Perbandingan manajemen senior yang dipekerjakan dari masyarakat lokal di lokasi operasi yang signifikan
7	Dampak ekonomi tak langsung	Pembangunan dan dampak dari investasi infrastruktur serta jasa yang diberikan untuk kepentingan publik secara komersial, natura atau secara Cuma-Cuma
8		Pemahaman dan penjelasan dampak ekonomi tak langsung yang signifikan, termasuk seberapa luas dampaknya
9	Praktik pengadaan	Perbandingan pembelian dari pemasok lokal di lokasi operasional yang signifikan
Indikator Kinerja Lingkungan		
10	Bahan	Penggunaan bahan diperinci berdasarkan berat atau volume
11		Presentase bahan yang digunakan yang merupakan bahan input daur ulang
12	Energi	Penggunaan energi langsung dari sumber daya energi primer

No	Aspek	Indikator
13		Pemakaian energi tidak langsung berdasarkan sumber primer
14		intensitas energi
15		penghematan energi melalui konservasi dan peningkatan efisiensi
16		Inisiatif untuk mendapatkan produk dan jasa berbasis energi efisien atau energi yang dapat diperbaharui serta pengurangan persyaratan kebutuhan energi sebagai akibat dari inisiatif tersebut
17	Air	Total pengambilan air berdasarkan sumber
18		Sumber air yang secara signifikan dipengaruhi oleh pengambilan air
19		Presentase dan total volume air yang didaur ulang dan digunakan kembali
20	Keanekaragaman hayati	ukuran tanah yang dimiliki, disewa, dikelola oleh organisasi pelopor yang berlokasi di dalam atau yang berdekatan dengan daerah yang diproteksi (dilindungi) atau daerah-daerah yang memiliki keanekaragaman hayati yang tinggi diluar daerah yang diproteksi
21		Uraian atas berbagai dampak signifikan yang diakibatkan oleh kegiatan, produk, dan jasa organisasi pelopor terhadap keanekaragaman hayati bernilai tinggi diluar daerah yang diproteksi (dilindungi)
22		Habitat yang dilindungi dan dipulihkan
23		Jumlah total spesies dalam IUCN Red List dan spesies dalam daftar spesies yang dilindungi nasional dengan habitat ditempat yang dipengaruhi operasional berdasarkan tingkat resiko kepunahan
24	Emisi	Jumlah emisi gas rumah kaca yang sifatnya langsung maupun tidak langsung dirinci secara berat
25		Emisi gas rumah kaca langsung
26		Emisi gas rumah kaca tidak langsung lainnya
27		Intensitas emisi gas rumah kaca
28		Inisiatif untuk mengurangi emisi gas rumah kaca dan pencapaiannya

No	Aspek	Indikator
29		Emisi bahan kimia yang merusak lapisan ozon diperinci berdasarkan berat
30		Nox, Sox dan emisi udara signifikan lainnya yang diperinci berdasarkan jenis dan berat
31	Efluen dan limbah	Jumlah buangan air menurut kualitas dan tujuan
32		Jumlah limbah berat menurut jenis dan metode pembuangan
33		Jumlah dan volume total tumpahan signifikan
34		Berat limbah yang diangkut, diimpor, diekspor, atau diolah yang dianggap berbahaya menurut Lampiran Konservasi Base I, II, III dan VIII, dan presentase limbah yang diangkut secara internasional
35		Identitas, ukuran, status proteksi dan nilai keanekaragaman hayati badan air serta habitat yang secara signifikan dipengaruhi oleh pembuangan dan limpasan air organisasi pelapor
36	Produk dan jasa	Tingkat mitigasi dampak terhadap dampak lingkungan produk dan jasa
37		Presentase produk yang terjual dan kemasannya yang direklamasi menurut kategori
38	Kepatuhan	Nilai Moneter Denda yang signifikan dan jumlah sanksi nonmoneter karena ketidakpatuhan terhadap UU dan peraturan lingkungan
39	Transportasi	Dampak lingkungan yang signifikan akibat pemindahan produk dan barang-barang lain serta material yang digunakan untuk operasional perusahaan, dan pengangkutan tenaga kerja
40	Lain-lain	Jumlah pengeluaran dan investasi perlindungan lingkungan berdasarkan jenis
41	Asesmen pemasok atas lingkungan	Presentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria lingkungan
42		Dampak lingkungan negatif signifikan aktual dan potensial dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil

No	Aspek	Indikator
43		Jumlah pengaduan tentang dampak lingkungan yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan resmi
Indikator Sosial		
Praktik Ketenagakerjaan dan Kenyamanan Bekerja		
44	Kepegawaian	Jumlah total dan tingkat perekrutan karyawan baru dan turn over karyawan menurut kelompok umur, gender, dan wilayah
45		Tunjangan yang diberikan bagi karyawan purnawaktu yang tidak diberikan bagi karyawan yang sementara atau paruh waktu, berdasarkan lokasi operasional yang signifikan
46		Tingkat kembali bekerja dan tingkat retensi setelah cuti melahirkan menurut gender
47	Hubungan Industrial	Masa pemberitahuan minimal tentang perubahan operasional, termasuk hal apakah tersebut tercantum dalam perjanjian bersama
48	Kesehatan dan keselamatan kerja	Presentase total tenaga kerja yang diwakili dalam komite bersama formal manajemen pekerja yang membantu mengawasi dan memberikan saran program kesehatan dan keselamatan kerja
49		Jenis dan tingkat cedera, penyakit akibat kerja, hari-hari yang hilang, dan ketidakhadiran, dan jumlah kematian karena pekerjaan menurut wilayah dan gender
50		Pekerja yang sering terkena atau beresiko tinggi terkena penyakit yang terkait dengan pekerjaan mereka
51		Topik kesehatan dan keselamatan yang tercakup dalam perjanjian formal dengan serikat pekerja
52	Pelatihan dan pendidikan	Rata-rata jam pelatihan tiap tahun tiap karyawan menurut gender dan menurut kategori karyawan
53		Program untuk manajemen keterampilan dan pembelajaran seumur hidup yang mendukung keberlangsungan pekerjaan karyawan dan membantu mereka mengelola purna bakti

No	Aspek	Indikator
54		Presentase karyawan yang menerima peninjauan kinerja dan pengembangan karier secara reguler, menurut gender dan kategori karyawan
55	Keberagaman dan kesetaraan peluang	Komposisi badan tata kelola dan pembagian karyawan per kategori karyawan menurut jenis kelamin, kelompok usia, keanggotaan kelompok minoritas, dan indikator keberagaman lainnya
56	Kesetaraan remunerasi perempuan dan laki-laki	Rasio gaji pokok dan remunerasi bagi perempuan terhadap laki-laki menurut kategori karyawan, berdasarkan lokasi operasional yang signifikan
57	Asesmen pemasok atas praktik ketenagakerjaan	Presentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria praktik ketenagakerjaan
58		Dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap praktik ketenagakerjaan dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil
59	Mekanisme pengaduan masalah ketenagakerjaan	Jumlah pengaduan tentang praktik ketenagakerjaan diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan resmi
Hak Asasi Manusia		
60	Investasi	Jumlah total dan presentase perjanjian dan kontrak investasi yang signifikan yang menyertakan klausul terkait hak asasi manusia atau penapisan berdasarkan hak asasi manusia
61		Jumlah waktu pelaksanaan pelatihan karyawan tentang kebijakan atau prosedur hak asasi manusia terkait dengan aspek hak asasi manusia yang relevan dengan operasi termasuk presentase karyawan yang dilatih
62	Non-diskriminasi	Jumlah total insiden diskriminasi dan tindakan korektif yang diambil

No	Aspek	Indikator
63	Kebebasan berserikat dan perjanjian kerja bersama	Operasi pemasok teridentifikasi yang mungkin melanggar atau beresiko tinggi melanggar hak untuk melaksanakan kebebasan berserikat dan perjanjian kerja bersama, dan tindakan yang diambil untuk mendukung hak-hak tersebut
64	Pekerja anak	Operasi dan pemasok yang teridentifikasi beresiko tinggi melakukan eksploitasi pekerja anak dan tindakan yang diambil untuk berkontribusi dalam penghapusan pekerja anak yang efektif
65	Pekerja paksa atau wajib kerja	Operasi dan pemasok yang diidentifikasi beresiko tinggi melakukan kerja paksa atau wajib kerja dan tindakan untuk berkontribusi dalam penghapusan segala bentuk pekerja paksa atau wajib kerja
66	Praktik pengamanan	Presentase personel penjaga keamanan yang terlatih dalam hal kebijakan prosedur hak asasi manusia di organisasi yang relevan dengan operasi
67	Hak adat	Jumlah kasus pelanggaran yang melibatkan hak-hak masyarakat adat dan tindakan yang diambil
68	Asesmen	Jumlah total presentase operasi yang telah melakukan reuiv atau asesmen dampak hak asasi manusia
69	Asesmen pemasok atas Hak Asasi Manusia	Presentase penapisan pemasok baru menggugurkan kriteria hak asasi manusia
70		Dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap hak asasi manusia dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil
71	Mekanisme pengaduan masalah Hak Asasi Manusia	Jumlah pengaduan tentang dampak terhadap hak asasi manusia yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan formal
Masyarakat		
72	Masyarakat lokal	Presentase operasi dengan pelibatan masyarakat lokal, asesmen dampak, dan program pengembangan yang diterapkan

No	Aspek	Indikator
73		Operasi dengan dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap masyarakat lokal
74	Anti-korupsi	Jumlah total dan presentase operasi yang dinilai terhadap resiko terkait dengan korupsi dan resiko signifikan yang teridentifikasi
75		Komunikasi dan pelatihan mengenai kebijakan dan prosedur anti korupsi
76		Insiden korupsi yang terbukti dan tindakan yang diambil
77	Kebijakan publik	Nilai total kontribusi politik berdasarkan negara dan penerima manfaat
78	Anti persaingan	Jumlah total tindakan hukum terkait anti persaingan, anti trust, serta praktik monopoli dan hasilnya
79	Kepatuhan	Nilai moneter denda yang signifikan dan jumlah total sanksi nonmoneter atas ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan
80	Asesmen pemasok atas dampak pada masyarakat	Presentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria untuk dampak terhadap masyarakat
81		Dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap masyarakat dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil
82	Mekanisme pengaduan dampak terhadap masyarakat	Jumlah pengaduan tentang dampak terhadap masyarakat yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan resmi
Tanggung Jawab Atas Produk		
83	Kesehatan dan keselamatan pelanggan	Presentase kategori produk dan jasa yang signifikan dampaknya terhadap kesehatan dan keselamatan yang dinilai untuk peningkatan
84		Total jumlah insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela terkait dampak kesehatan dan keselamatan dari produk dan jasa sepanjang daur hidup, menurut jenis hasil

No	Aspek	Indikator
85	Pelabelan produk dan jasa	Jenis informasi produk dan jasa yang diharuskan oleh prosedur organisasi terkait dengan informasi dan pelabelan produk dan jasa serta presentase kategori dan jasa yang signifikan harus mengikuti persyaratan informasi sejenis
86		Jumlah total insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela terkait dengan informasi dan pelabelan produk dan jasa, menurut jenis hasil
87		Hasil survei untuk mengukur kepuasan pelanggan
88	Komunikasi pemasaran	Penjualan produk yang dilarang atau disengketakan
89		Jumlah total insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela tentang komunikasi pemasaran, termasuk iklan, promosi, dan sponsor menurut jenis hasil
90	Privasi pelanggan	Jumlah total keluhan yang terbukti terkait dengan pelanggaran privasi pelanggan dan hilangnya data pelanggan
91		Nilai moneter denda yang signifikan atas ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan terkait penyediaan dan penggunaan produk dan jasa

Lampiran 5

1. Statistik Deskriptif

		Statistics					
		Tipe Industri	Profitabilitas	Ukuran Perusahaan	Leverage	CSR Expenditure	CSR Disclosure
N	Valid	367	367	367	367	367	367
	Missing	0	0	0	0	0	0
Mean		.52	.0615118	1728511385108 0.7100	.475865	.0366934	.221068
Median		1.00	.0407291	3562235000000 .0000	.465267	.0072153	.208791
Mode		1	.00029 ^a	46760927085.0 0 ^a	.0006 ^a	.00013 ^a	.2198
Std. Deviation		.500	.07336679	5574731122999 0.10000	.2339326	.08966684	.0790886
Minimum		0	.00029	46760927085.0 0	.0006	.00013	.0440
Maximum		1	.73476	6767387530000 00.00	.9312	.84612	.5165
Sum		191	22.57483	6343636783346 621.00	174.6423	13.46647	81.1319

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

2. Uji Asumsi Klasik

a. Uji Normalitas CSR *Expenditure*

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		367
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	1.65975042
	Absolute	.061
Most Extreme Differences	Positive	.061
	Negative	-.041
Kolmogorov-Smirnov Z		1.160
Asymp. Sig. (2-tailed)		.135

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

b. Uji Normalitas CSR *Disclosure*

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		367
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.37633979
	Absolute	.033
Most Extreme Differences	Positive	.029
	Negative	-.033
Kolmogorov-Smirnov Z		.633
Asymp. Sig. (2-tailed)		.818

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Uji Heteroskedastisitas CSR *Expenditure*

Coefficients ^a										
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.					
	B	Std. Error	Beta							
1	(Constant)	-.060	.887							
	Tipe Industri	.134	.132	.056	1.018	.310				
	Profitabilitas	.058	.038	.080	1.505	.133				
	Ukuran Perusahaan	.051	.029	.093	1.721	.086				
	Leverage	-.057	.064	-.048	-.900	.369				

a. Dependent Variable: ABS_RES1

d. Uji Heteroskedastisitas CSR *Disclosure*

Coefficients ^a										
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.					
	B	Std. Error	Beta							
1	(Constant)	-.060	.212							
	Tipe Industri	.060	.031	.104	1.915	.056				
	Profitabilitas	-.003	.009	-.018	-.346	.729				
	Ukuran Perusahaan	.012	.007	.092	1.697	.091				
	Leverage	.022	.015	.076	1.443	.150				

a. Dependent Variable: ABS_RES2

e. Uji Multikolinearitas CSR *Expenditure*

Coefficients ^a										
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics				
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF			
1	(Constant)	-2.925	1.568							
	Tipe Industri	.599	.233	.138	2.576	.010	.910	1.099		
	Profitabilitas	.137	.068	.106	2.020	.044	.962	1.040		
	Ukuran Perusahaan	-.048	.052	-.049	-.921	.357	.919	1.088		
	Leverage	.206	.113	.095	1.827	.068	.975	1.026		

a. Dependent Variable: CSR Expenditure

f. Uji Multikolinearitas CSR *Disclosure*

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
(Constant)	-1.576	.356		-4.434	.000		
Tipe Industri	.129	.053	.132	2.446	.015	.910	1.099
Profitabilitas	.042	.015	.142	2.719	.007	.962	1.040
Ukuran Perusahaan	.003	.012	.012	.217	.828	.919	1.088
Leverage	.013	.026	.026	.497	.619	.975	1.026

a. Dependent Variable: CSR Disclosure

g. Uji Autokorelasi CSR *Expenditure*

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.222 ^a	.049	.039	1.66890	1.855

a. Predictors: (Constant), Leverage, Tipe Industri, Profitabilitas, Ukuran Perusahaan

b. Dependent Variable: CSR Expenditure

h. Uji Autokorelasi CSR *Disclosure*

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.211 ^a	.045	.034	.37841	1.869

a. Predictors: (Constant), Leverage, Tipe Industri, Profitabilitas, Ukuran Perusahaan

b. Dependent Variable: CSR Disclosure

3. Uji Hipotesis

a. Uji Koefisien Determinan (R^2) *CSR Expenditure*

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.222 ^a	.049	.039	1.66890

a. Predictors: (Constant), Leverage, Tipe Industri, Profitabilitas, Ukuran Perusahaan

b. Uji Koefisien Determinan (R^2) *CSR Disclosure*

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.211 ^a	.045	.034	.37841

a. Predictors: (Constant), Leverage, Tipe Industri, Profitabilitas, Ukuran Perusahaan

c. Uji Simultan (Uji F) *CSR Expenditure*

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	52.425	4	13.106	4.706	.001 ^b
	Residual	1008.246	362	2.785		
	Total	1060.671	366			

a. Dependent Variable: CSR Expenditure

b. Predictors: (Constant), Leverage, Tipe Industri, Profitabilitas, Ukuran Perusahaan

d. Uji Simultan (Uji F) CSR Disclosure

ANOVA^a

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	2.423	4	.606	4.230	.002 ^b
Residual	51.837	362	.143		
Total	54.260	366			

a. Dependent Variable: CSR Disclosure

b. Predictors: (Constant), Leverage, Tipe Industri, Profitabilitas, Ukuran Perusahaan

e. Uji Parsial (Uji t) CSR Expenditure

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	-2.925	1.568		-1.866	.063
1 Tipe Industri	.599	.233	.138	2.576	.010
Profitabilitas	.137	.068	.106	2.020	.044
Ukuran Perusahaan	-.048	.052	-.049	-.921	.357
Leverage	.206	.113	.095	1.827	.068

a. Dependent Variable: CSR Expenditure

f. Uji Parsial (Uji t) CSR Disclosure

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	-1.576	.356		-4.434	.000
1 Tipe Industri	.129	.053	.132	2.446	.015
Profitabilitas	.042	.015	.142	2.719	.007
Ukuran Perusahaan	.003	.012	.012	.217	.828
Leverage	.013	.026	.026	.497	.619

a. Dependent Variable: CSR Disclosure