

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran 1. Data Penelitian

#### Lampiran 1a. Data Perusahaan dan *Current Ratio* 2015

No.	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	<i>CURRENT ASSETS</i>	<i>CURRENT LIABILITY</i>	<i>CURRENT RATIO</i>
1	ADMG	Polychem Indonesia Tbk	2,0816E+12	8,14662E+11	2,56
2	ADRO (\$)	Adaro Energy Tbk	15067005	6258390	2,41
3	ALKA	Alakasa Industrindo Tbk	71783	70739	1,01
4	ALMI	Alumindo Light Metal Industry Tbk	1370784	1520637	0,90
5	AMFG	Asahimas Flat Glass Tbk	2231181	479376	4,65
6	ASII	Astra International Tbk	105161	76242	1,38
7	BISI	BISI International Tbk	1778384	279244	6,37
8	BWPT	Eagle High Plantations Tbk	2703124	3861453	0,70
9	CINT	Chitose International Tbk	204898	58865	3,48
10	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk	12058	5703	2,11
11	DLTA	Delta Djakarta Tbk	902006	140419	6,42
12	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	185099	13865	13,35
13	DSNG	Dharma Satya Nusantara Tbk	2315276	2098774	1,10
14	ELSA	Elnusa Tbk	2079319	1448585	1,44
15	ESSA	Surya Esa Perkasa Tbk	4,70392E+11	5,76581E+11	0,82
16	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk	414761	341082	1,22
17	GJTL	Gajah Tunggal Tbk	6602281	3713148	1,78
18	GZCO	Gozco Plantations Tbk	257384	204503	1,26
19	HMSP	Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk	29807	4539	6,57
20	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk	12192	13041	0,93
21	INAF	Indofarma Tbk	1068158	846731	1,26
22	INDY	Indika Energy Tbk	1,14045E+13	6,96987E+12	1,64
23	ISSP	Steel Pipe Industry of Indonesia Tbk	2918937	2328260	1,25
24	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk	9604	5353	1,79

25	KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk	673269	207677	3,24
26	KLBF	Kalbe Farma Tbk	9748492	2365880	4,12
27	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk	529276	351302	1,51
28	MBTO	Martina Berto Tbk	467304	149061	3,13
29	MITI	Mitra Investindo Tbk	218248	120437	1,81
30	MLIA	Mulia Industrindo Tbk	1530197	1757515	0,87
31	MRAT	Mustika Ratu Tbk	380988	102898	3,70
32	MYOR	Mayora Indah Tbk	7454347	3151495	2,37
33	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk	286838	261444	1,10
34	PTBA	Bukit Asam Tbk	7598476	4922733	1,54
35	SCCO	Supreme Cable Manufacturing & Commerce Tbk	1380917	826026	1,67
36	SMAR	Sinar Mas Agro Resources and Technology Tbk	10680145	9897188	1,08
37	SMBR	Semen Baturaja Tbk	1938566	255994	7,57
38	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk	2.581.774	3957441	0,65
39	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk	127208165	167590602	0,76
40	SMSM	Selamat Sempurna Tbk	1368558	571712	2,39
41	SPMA	Suparma Tbk	712695266	765797690	0,93
42	SSTM	Sunson Textile Manufacturer Tbk	377298634	298508103	1,26
43	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk	3128687	2707963	1,16
44	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk	96281950	108507694	0,89
45	TCID	Mandom Indonesia Tbk	1112672539	222930621	4,99
46	TRIS	Trisula International Tbk	430421	221093	1,95
47	TRST	Trias Sentosa Tbk	1137767	869537	1,31
48	ULTJ	Ultrajaya Milk Industri & Trading Co Tbk	2103565	561628	3,75

Lampiran 1b. Data Perusahaan dan *Current Ratio* 2016

No.	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	<i>CURRENT ASSETS</i>	<i>CURRENT LIABILITY</i>	<i>CURRENT RATIO</i>
1	AALI	Astra Agro Lestari Tbk	4051544	3942967	1,03

2	ADMG	Polychem Indonesia Tbk	1,78403E+12	9,59791E+11	1,86
3	ADRO (\$)	Adaro Energy Tbk	21457710	8688150	2,47
4	AKPI	Argha Karya Prima Industry Tbk	870,15	770,89	1,13
5	ALKA	Alakasa Industrindo Tbk	58324	63472	0,92
6	ALMI	Alumindo Light Metal Industry Tbk	1424711	1667249	0,85
7	AMFG	Asahimas Flat Glass Tbk	1787723	885086	2,02
8	ANJT (\$)	Austindo Nusantara Jaya Tbk	867468	606150	1,43
9	ARII (\$)	Atlas Resources Tbk	490927620	2770779000	0,18
10	ARNA	Arwana Citramulia Tbk	624892	476631	1,31
11	ASII	Astra International Tbk	110403	89079	1,24
12	AUTO	Astra Otoparts Tbk	4903902	3258146	1,51
13	BAJA	Betonjaya Manunggal Tbk	749830,32	775814,97	0,97
14	BIPI (\$)	Astrindo Nusantara Infrastruktur Tbk	3,57362E+11	6,82105E+12	0,05
15	BISI	BISI International Tbk	2041909	301524	6,77
16	BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk	7,29838E+11	6,58619E+11	1,11
17	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk	1092360	1090816	1,00
18	BWPT	Eagle High Plantations Tbk	1377424	2380056	0,58
19	CINT	Chitose International Tbk	195009	61704	3,16
20	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk	814627	700905	1,16
21	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk	11817	5550	2,13
22	CTTH	Citatah Tbk	331153	174969	1,89
23	DLTA	Delta Djakarta Tbk	1048133	137842	7,60
24	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	174907	11533	15,17
25	DSFI	Dharma Samudera Fishing Industries Tbk	175610	122216	1,44
26	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk	1068967	374427	2,85
27	EKAD	Ekadharma International Tbk	337644	69110	4,89
28	ELSA	Elnusa Tbk	1865116	1254181	1,49
29	ERTX	Eratex Djaja Tbk	2,89122E+11	2,27908E+11	1,27
30	ESSA	Surya Esa Perkasa Tbk	1,81544E+12	7,74866E+11	2,34

31	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk	2167035	2015616	1,08
32	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk	467637	425486	1,10
33	GJTL	Gajah Tunggal Tbk	7517152	4434805	1,70
34	GZCO	Gozco Plantations Tbk	148387	288173	0,51
35	HMSP	Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk	33647	6428	5,23
36	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	15571,4	6469,8	2,41
37	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk	11637	12595	0,92
38	IMPC	Impack Pratama Industri Tbk	1261952	334534	3,77
39	INAF	Indofarma Tbk	853504	704930	1,21
40	INAI	Indal Aluminum Industry Tbk	974282	971422	1,00
41	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk	118743	20420	5,82
42	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk	28985,4	19219,4	1,51
43	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tbk	14425	3188	4,52
44	ISSP	Steel Pipe Industry of Indonesia Tbk	3277978	2827200	1,16
45	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk	10756	5194	2,07
46	KAEF	Kimia Farma Tbk	2906	1696	1,71
47	KBLM	Kabelindo Murni Tbk	394738	303264	1,30
48	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk	709584	575997	1,23
49	KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk	519660	165847	3,13
50	KICI	Kedaung Indah Can Tbk	79416	14856	5,35
51	KLBF	Kalbe Farma Tbk	9572530	2317162	4,13
52	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk	548574	364349	1,51
53	LSIP	Perkebunan London Sumatra Indonesia Tbk	2104262	780627	2,70
54	MBTO	Martina Berto Tbk	472762	155285	3,04
55	MERK	Merck Tbk	508615	120622	4,22
56	MITI	Mitra Investindo Tbk	205138	120437	1,70
57	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk	901258	1326261	0,68
58	MLIA	Mulia Industrindo Tbk	1589944	1849891	0,86
59	MRAT	Mustika Ratu Tbk	372732	93872	3,97

60	MYOR	Mayora Indah Tbk	8739783	3884051	2,25
61	MYTX	Asia Pacific Investama Tbk	360309	854929	0,42
62	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk	349456	329736	1,06
63	PTBA	Bukit Asam Tbk	8349927	5042747	1,66
64	RICY	Ricky Putra Globalindo Tbk	943937	821755	1,15
65	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk	949414	320501	2,96
66	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk	452284	504510	0,90
67	SCCO	Supreme Cable Manufacturing & Commerce Tbk	2019188	1195158	1,69
68	SDMU	Sidomulyo Selaras Tbk	11743	9766	1,20
69	SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk	6213476	4595300	1,35
70	SMAR	Sinar Mas Agro Resources and Technology Tbk	11246586	8356087	1,35
71	SMBR	Semen Baturaja Tbk	838232	292237	2,87
72	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk	21670034	81577226	0,27
73	SMSM	Selamat Sempurna Tbk	1454387	508482	2,86
74	SPMA	Suparma Tbk	699313460	283923795	2,46
75	SSMS	Sawit Sumbermas Sarana Tbk	1796842	1314577	1,37
76	SSTM	Sunson Textile Manufacturer Tbk	330396510	281293937	1,17
77	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk	5058143	4583285	1,10
78	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk	99240489	100447176	0,99
79	TCID	Mandom Indonesia Tbk	1174482404	220580384	5,32
80	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk	558602090	496551611	1,12
81	TOBA	TBS Energi Utama Tbk	70623720	72970943	0,97
82	TOTO	Surya Toto Indonesia Tbk	1290208	589150	2,19
83	TRIS	Trisula International Tbk	462578	281766	1,64
84	TRST	Trias Sentosa Tbk	1180000	909779	1,30
85	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	4385084	1653413	2,65
86	ULTJ	Ultrajaya Milk Industri & Trading Co Tbk	2874822	593526	4,84
87	YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk	118109	121306	0,97



Lampiran 1c. Data Perusahaan dan *Current Ratio* 2017

No.	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	CURRENT ASSETS	CURRENT LIABILITY	CURRENT RATIO
1	AALI	Astra Agro Lestari Tbk	4245730	2309417	1,84
2	ADMG	Polychem Indonesia Tbk	2,03E+12	9,43E+11	2,15
3	AGII	Aneka Gas Industri Tbk	1526964	1041745	1,47
4	AKPI	Argha Karya Prima Industry Tbk	1003,03	961,28	1,04
5	ALKA	Alakasa Industrindo Tbk	277157	213516	1,30
6	ALMI	Alumindo Light Metal Industry Tbk	1701281	1747767	0,97
7	AMFG	Asahimas Flat Glass Tbk	2003321	298484	6,71
8	APLI	Asiaplast Industries Tbk	126404	73639	1,72
9	ARNA	Arwana Citramulia Tbk	740191	455153	1,63
10	ASII	Astra International Tbk	121528	98722	1,23
11	AUTO	Astra Otoparts Tbk	5228541	3041502	1,72
12	BAJA	Betonjaya Manunggal Tbk	727240,1	760156,8	0,96
13	BIMA	Primarindo Asia Infrastructure Tbk	72385157	84180582	0,86
14	BIPI (\$)	Astrindo Nusantara Infrastruktur Tbk	1,89E+12	9,02E+12	0,21
15	BISI	BISI International Tbk	2041770	362250	5,64
16	BUDI	Baramulti Suksessarana Tbk	1027489	1019986	1,01
17	BWPT	Budi Starch & Sweetener Tbk	1334435	2652447	0,50
18	CEKA	Eagle High Plantations Tbk	988480	444383	2,22
19	CINT	Chitose International Tbk	210585	66015	3,19
20	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk	770160	1417754	0,54
21	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk	11720	5059	2,32
22	CTBN	Citra Tubindo Tbk	82859	33584	2,47
23	CTTH	Citatah Tbk	414901	220914	1,88
24	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	181198	18832	9,62
25	DSFI	Dharma Samudera Fishing Industries Tbk	214552	152205	9,62
26	DSNG	Dharma Satya Nusantara Tbk	1837566	1724895	1,41
27	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk	1175655	441622	1,07

28	EKAD	Ekadharma International Tbk	413617	91524	2,66
29	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk	2784006	3753070	4,52
30	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk	452019	441675	0,74
31	GEMS	Golden Energy Mines Tbk	5626491	3344451	1,02
32	GJTL	Gajah Tunggal Tbk	8168378	4297957	1,68
33	GTBO (\$)	Garda Tujuh Buana Tbk	4,51E+10	7,82E+10	1,90
34	GZCO	Gozco Plantations Tbk	161830	260499	0,58
35	HMSP	Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk	34180	6483	0,62
36	HRUM	Harum Energy Tbk	4,27E+12	7,51E+11	5,27
37	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	16579,3	6827,6	5,69
38	IKBI (\$)	Sumi Indo Kabel Tbk	5,59E+11	1,21E+11	2,43
39	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk	12985	16279	4,63
40	INAF	Indofarma Tbk	930982	893289	0,80
41	INAI	Indal Aluminum Industry Tbk	860749	867251	1,04
42	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk	303788	28528	0,99
43	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk	32948,1	21637,8	10,65
44	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk	5,59E+08	3,74E+08	1,52
45	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tbk	12883	3479	1,50
46	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk	1,08E+10	4,44E+09	3,70
47	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk	11189	4770	2,43
48	KAEF	Kimia Farma Tbk	4427	2554	2,35
49	KBLM	Kabelindo Murni Tbk	548840	434423	1,73
50	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk	841181	709035	1,26
51	KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk	527456	165750	1,19
52	KICI	Kedaung Indah Can Tbk	90345	12385	3,18
53	KLBF	Kalbe Farma Tbk	10042739	2227336	7,29
54	LION	Lion Metal Works Tbk	503156	153807	4,51
55	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk	572240	360472	3,27
56	LSIP	Perkebunan London Sumatra Indonesia Tbk	2298825	416258	1,59

57	MBTO	Martina Berto Tbk	520384	252248	5,52
58	MEDC	Medco Energi Internasional Tbk	2,68E+13	1,75E+13	2,06
59	MERK	Merck Tbk	569889	184971	1,53
60	MITI	Mitra Investindo Tbk	157296	126344	3,08
61	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk	1076845	1304114	1,24
62	MLIA	Mulia Industrindo Tbk	1261014	1449898	0,83
63	MRAT	Mustika Ratu Tbk	384263	106814	0,87
64	MYOR	Mayora Indah Tbk	10674200	4473628	3,60
65	MYTX	Asia Pacific Investama Tbk	764428	1643506	2,39
66	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tbk	622231	650095	0,47
67	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk	387076	333944	0,96
68	PTBA	Bukit Asam Tbk	11117745	4396619	1,16
69	RICY	Ricky Putra Globalindo Tbk	1037821	873225	2,53
70	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk	2319937	1027176	1,19
71	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk	473183	471048	2,26
72	SCCO	Supreme Cable Manufacturing & Commerce Tbk	2171012	1246236	1,00
73	SDMU	Sidomulyo Selaras Tbk	8546	7982	1,74
74	SMAR	Sinar Mas Agro Resources and Technology Tbk	11163493	8465263	1,07
75	SMBR	Semen Baturaja Tbk	1123602	66882	1,32
76	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk	25788635	1,21E+08	16,80
77	SMSM	Selamat Sempurna Tbk	1570110	419913	0,21
78	SPMA	Suparma Tbk	7,5E+08	7,34E+08	3,74
79	SRSN	Indo Acidatama Tbk	422532	198217	1,02
80	SSMS	Sawit Sumbermas Sarana Tbk	4724577	1122416	2,13
81	SSTM	Sunson Textile Manufacturer Tbk	3,12E+08	1,82E+08	4,21
82	TALF	Tunas Alfin Tbk	351256	127673	1,71
83	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk	5143894	4637979	2,75
84	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk	1,33E+08	1,28E+08	1,11
85	TCID	Mandom Indonesia Tbk	1,28E+09	2,6E+08	1,04



86	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk	5,9E+08	5,14E+08	4,91
87	TOBA	TBS Energi Utama Tbk	1E+08	65777586	1,15
88	TOTO	Surya Toto Indonesia Tbk	1316632	573583	1,53
89	TRIS	Trisula International Tbk	685836	369160	2,30
90	TRST	Trias Sentosa Tbk	1189727	968421	1,86
91	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	5049364	2002621	1,23
92	ULTJ	Ultrajaya Milk Industri & Trading Co Tbk	3439990	820625	2,52
93	WSBP	Waskita Beton Precast Tbk	11574944	7593431	4,19
94	WTON	Wijaya Karya Beton	4351377	4216314	1,52
95	YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk	148858	166372	1,03

Lampiran 1d. Data Perusahaan dan *Current Ratio* 2018

No.	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	<i>CURRENT ASSETS</i>	<i>CURRENT LIABILITY</i>	<i>CURRENT RATIO</i>
1	AALI	Astra Agro Lestari Tbk	4500628	3076530	1,46
2	AGII	Aneka Gas Industri Tbk	1585943	1297840	1,22
3	AKPI	Argha Karya Prima Industry Tbk	1233,72	1215,37	1,02
4	ALKA	Alakasa Industrindo Tbk	622859	536129	1,16
5	ALMI	Alumindo Light Metal Industry Tbk	2115994	2144650	0,99
6	AMFG	Asahimas Flat Glass Tbk	2208918	667230	3,31
7	APLI	Asiaplast Industries Tbk	201923	201327	1,00
8	ARNA	Arwana Citramulia Tbk	827588	476648	1,74
9	ASII	Astra International Tbk	131180	116467	1,13
10	AUTO	Astra Otoparts Tbk	6013683	4066699	1,48
11	BAJA	Betonjaya Manunggal Tbk	692169,2	811365,5	0,85
12	BATA	Sepatu Bata Tbk	569546	194538	2,93
13	BIMA	Primarindo Asia Infrastructure Tbk	80207863	84043259	0,95
14	BUDI	Baramulti Suksessarana Tbk	1472140	1467508	1,00
15	BWPT	Budi Starch & Sweetener Tbk	1752789	2960039	0,59
16	CAMP	Campina Es Krim	664,68	61,32	10,84

17	CINT	Chitose International Tbk	219578	81076	2,71
18	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk	626368	1369124	0,46
19	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk	198544	121061	1,64
20	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk	14097	4732	2,98
21	CTBN	Citra Tubindo Tbk	90204	49362	1,83
22	CTTH	Citatah Tbk	448277	242164	1,85
23	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	192296	24857	7,74
24	DSFI	Dharma Samudera Fishing Industries Tbk	240160	177077	1,36
25	DSNG	Dharma Satya Nusantara Tbk	2397920	2321028	1,03
26	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk	1203372	416537	2,89
27	EKAD	Ekadharma International Tbk	461471	91381	5,05
28	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk	3530218	3010538	1,17
29	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk	297658	382679	0,78
30	GEMS	Golden Energy Mines Tbk	4470625	3568163	1,25
31	GJTL	Gajah Tunggal Tbk	8673407	5797360	1,50
32	GTBO (\$)	Garda Tujuh Buana Tbk	9,32E+10	6,62E+10	1,41
33	GZCO	Gozco Plantations Tbk	85085	343336	0,25
34	HMSP	Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk	37831	8794	4,30
35	HRUM	Harum Energy Tbk	4,47E+12	9,8E+11	4,56
36	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	14121,6	7235,4	1,95
37	IKBI (\$)	Sumi Indo Kabel Tbk	7,59E+11	2,8E+11	2,71
38	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk	16137	21536	0,75
39	INAF	Indofarma Tbk	867493	827238	1,05
40	INAI	Indal Aluminium Industry	1053375	1029377	1,02
41	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk	391363	63071	6,21
42	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk	33272,6	31204,1	1,07
43	INDS	Indospring Tbk	1134664	217730	5,21
44	INDY	Indika Energy Tbk	2,1E+13	9,64E+12	2,18
45	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk	1,33E+09	7,34E+08	1,81

46	INTP	Indocement Tunggul Prakarsa Tbk	12316	3926	3,14
47	JECC	Jembo Cable Company	1455	1294	1,12
48	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk	12415	6904	1,80
49	KBLM	Kabelindo Murni Tbk	1298358	463589	2,80
50	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk	824176	704831	1,17
51	KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk	560456	192300	2,91
52	KICI	Kedaung Indah Can Tbk	97221	15902	6,11
53	KLBF	Kalbe Farma Tbk	10648288	2286167	4,66
54	KMTR	Kirana Megatara Tbk	2059601	1763387	1,17
55	LION	Lion Metal Works Tbk	516187	146900	3,51
56	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk	525674	379536	1,39
57	LMSH	Lionmesh Prima Tbk	91588	17303	5,29
58	LSIP	Perkebunan London Sumatra Indonesia Tbk	2444027	524814	4,66
59	MARK	Mark Dynamics Indonesia Tbk	162149	73075	2,22
60	MBAP	Mitrabara Adiperdana Tbk	1,55E+12	5,88E+11	2,64
61	MBTO	Martina Berto Tbk	392358	240204	1,63
62	MEDC	Medco Energi Internasional Tbk	2,63E+13	1,58E+13	1,66
63	MERK	Merck Tbk	973310	709437	1,37
64	MITI	Mitra Investindo Tbk	83847	46673	1,80
65	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk	1228961	1578919	0,78
66	MLIA	Mulia Industrindo Tbk	1151925	1232040	0,93
67	MRAT	Mustika Ratu Tbk	382331	122929	3,11
68	MYOR	Mayora Indah Tbk	12647859	4764510	2,65
69	MYTX	Asia Pacific Investama Tbk	3747570	1885089	1,99
70	PBID	Panca Budi Idaman Tbk	1690	708	2,39
71	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	508709	411185	1,24
72	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tbk	639455	776997	0,82
73	RICY	Ricky Putra Globalindo Tbk	1211373	994288	1,22
74	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk	1876409	525422	3,57

75	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk	524126	473216	1,11
76	SCCO	Supreme Cable Manufacturing & Commerce Tbk	2310899	1211478	1,91
77	SDMU	Sidomulyo Selaras Tbk	8769	8437	1,04
78	SMAR	Sinar Mas Agro Resources and Technology Tbk	12602204	8452099	1,49
79	SMBR	Semen Baturaja Tbk	1358329	636408	2,13
80	SMGR	Semen Indonesia Tbk	16091024	8179819	1,97
81	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk	57750932	1,76E+08	0,33
82	SMSM	Selamat Sempurna Tbk	1853782	470116	3,94
83	SPMA	Suparma Tbk	8,88E+08	2,36E+08	3,76
84	SRSN	Indo Acidatama Tbk	448247	182749	2,45
85	SSMS	Indo Acidatama Tbk	6102755	1156484	5,28
86	SSTM	Sawit Sumbermas Sarana Tbk	2,94E+08	1,32E+08	2,23
87	STTP	Sunson Textile Manufacturer Tbk	1,25E+09	6,77E+08	1,85
88	TALF	Tunas Alfin Tbk	468653	180821	2,59
89	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk	1,48E+08	1,48E+08	1,00
90	TCID	Mandom Indonesia Tbk	1,33E+09	2,28E+08	5,86
91	TINS	Timah Tbk	9016657	6635425	1,36
92	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk	6,48E+08	5,99E+08	1,08
93	TOTO	Surya Toto Indonesia Tbk	1339048	453375	2,95
94	TRIS	Trisula International Tbk	776932	485929	1,60
95	TRST	Trias Sentosa Tbk	1494151	1314075	1,14
96	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	5130662	2039075	2,52
97	ULTJ	Ultrajaya Milk Industri & Trading Co Tbk	2793521	635161	4,40
98	UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk	145766	172206	0,85
99	WOOD	Integra Indocabinet Tbk	2,33E+09	1,79E+09	1,30
100	WSBP	Waskita Beton Precast Tbk	10236132	7327262	1,40
101	WTON	Wijaya Karya Beton	5870714	5248086	1,12

Lampiran 1e. Data Perusahaan dan *Current Ratio* 2019

No.	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	CURRENT ASSETS	CURRENT LIABILITY	CURRENT RATIO
1	AALI	Astra Agro Lestari Tbk	4472011	1566765	2,85
2	ADRO (\$)	Adaro Energy Tbk	29286800	17114040	1,71
3	AGII	Aneka Gas Industri Tbk	1696072	1938711	0,87
4	AKPI	Argha Karya Prima Industry Tbk	1087,6	1003,14	1,08
5	ALKA	Alakasa Industrindo Tbk	586264	498179	1,18
6	ALMI	Alumindo Light Metal Industry Tbk	1160621	1537757	0,75
7	AMFG	Asahimas Flat Glass Tbk	2347637	1697426	1,38
8	ANDI	Andira Agro Tbk	1,04E+08	76718616	1,36
9	ANJT (\$)	Austindo Nusantara Jaya Tbk	927184	435832	2,13
10	ARII (\$)	Atlas Resources Tbk	8,7E+08	3,61E+09	0,24
11	ARNA	Arwana Citramulia Tbk	975855	562004	1,74
12	ASII	Astra International Tbk	129058	99962	1,29
13	AUTO	Astra Otoparts Tbk	5544549	3438999	1,61
14	BAJA	Betonjaya Manunggal Tbk	636445,6	748332,8	0,85
15	BATA	Sepatu Bata Tbk	544652	164586	3,31
16	BIMA	Primarindo Asia Infrastructure Tbk	83827868	56494542	1,48
17	BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk	1,08E+12	8,92E+11	1,21
18	BUDI	Baramulti Suksessarana Tbk	1141009	1133685	1,01
19	BWPT	Budi Starch & Sweetener Tbk	1603656	2439514	0,66
20	CAMP	Campina Es Krim	723,92	57,3	12,63
21	CINT	Chitose International Tbk	250725	105477	2,38
22	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk	971407	1430330	0,68
23	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk	240756	204953	1,17
24	COCO	Wahana Interfood Nusantara Tbk	1,46E+08	1,25E+08	1,17
25	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk	13297	5188	2,56
26	CTBN	Citra Tubindo Tbk	108804	61321	1,77
27	CTTH	Citatah Tbk	461579	271160	1,70



28	DKFT	Central Omega Resources Tbk	945191	853533	1,11
29	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	185274	8536	21,71
30	DSNG	Dharma Satya Nusantara Tbk	1932531	2361728	0,82
31	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk	1280212	439444	2,91
32	EKAD	Ekadharma International Tbk	486522	70337	6,92
33	ERTX	Eratex Djaja Tbk	5,19E+11	4,82E+11	1,08
34	ESSA	Surya Esa Perkasa Tbk	2,64E+12	1,14E+12	2,32
35	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk	2641761	3752020	0,70
36	FIRE	Alfa Energi Investama Tbk	243173	86813	2,80
37	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk	597839	759246	0,79
38	GEMS	Golden Energy Mines Tbk	5104509	3858640	1,32
39	GJTL	Gajah Tunggal Tbk	8097861	5420942	1,49
40	GMFI	GMF AeroAsia Tbk	7,77E+12	6,32E+12	1,23
41	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk	2000	1304	1,53
42	GTBO (\$)	Garda Tujuh Buana Tbk	2,4E+10	5,26E+10	0,46
43	GZCO	Gozco Plantations Tbk	321615	226687	1,42
44	HMSP	Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk	41697	12728	3,28
45	HRTA	Hartadinata Abadi Tbk	2195436	217969	10,07
46	HRUM	Harum Energy Tbk	4E+12	4,34E+11	9,22
47	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	16624,9	6556,4	2,54
48	IKBI (\$)	Sumi Indo Kabel Tbk	16511	21308	0,77
49	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk	1174700	479080	2,45
50	INAF	Indofarma Tbk	883711	819489	1,08
51	INAI	Indal Aluminium Industry	405445	56104	7,23
52	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk	8,17E+09	1,9E+09	4,31
53	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk	3,73E+12	3,59E+12	1,04
54	INDS	Indospring Tbk	58501424	25442040	2,30
55	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk	12829	3873	3,31
56	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tbk	1,46E+12	1,29E+12	1,13

57	JECC	Jembo Cable Company	12191	7033	1,73
58	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk	326465	305270	1,07
59	JSKY	Sky Energy Indonesia Tbk	7344	7392	0,99
60	KBLM	Kabelindo Murni Tbk	629203	507508	1,24
61	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk	418960	275411	1,52
62	KICI	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk	2334040	1733136	1,35
63	KINO	Kedaung Indah Can Tbk	5,44E+11	2,5E+11	2,17
64	KLBF	Kalbe Farma Tbk	4,59E+12	6,89E+12	0,67
65	LION	Lion Metal Works Tbk	479994	403748	1,19
66	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk	79842	21455	3,72
67	LMSH	Lionmesh Prima Tbk	1,41E+08	10782089	13,04
68	LSIP	Perkebunan London Sumatra Indonesia Tbk	2012839	1704084	1,18
69	MARK	Mark Dynamics Indonesia Tbk	1,79E+12	1E+12	1,78
70	MBAP	Mitrabara Adiperdana Tbk	317285	254267	1,25
71	MBTO	Martina Berto Tbk	2842624	3526908	0,81
72	MEDC	Medco Energi Internasional Tbk	675011	269085	2,51
73	MERK	Merck Tbk	322186	287680	1,12
74	MGRO	Mahkota Group Tbk	49132	43307	1,13
75	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk	1436370	1146204	1,25
76	MLIA	Mulia Industrindo Tbk	998741	468448	2,13
77	MOLI	Madusari Murni Indah	412708	142932	2,89
78	MRAT	Mustika Ratu Tbk	1,58E+12	4,81E+11	3,28
79	MYOR	Mayora Indah Tbk	3686259	1645796	2,24
80	PANI	Pratama Abadi Nusa Industri Tbk	1550	595	2,61
81	PBID	Panca Budi Idaman Tbk	7,34E+12	1,13E+12	6,51
82	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	289141	122585	2,36
83	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tbk	2,32E+09	4,25E+09	0,55
84	RICY	Ricky Putra Globalindo Tbk	11598	6083	1,91
85	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk	2545811	1215211	2,09

86	SCCO	Supreme Cable Manufacturing & Commerce Tbk	6481	11167	0,58
87	SDMU	Sidomulyo Selaras Tbk	148167	125121	1,18
88	SMAR	Sinar Mas Agro Resources and Technology Tbk	1071983	468526	2,29
89	SMBR	Semen Baturaja Tbk	3206838	2963506	1,08
90	SMGR	Semen Indonesia Tbk	8,55E+08	8,25E+08	1,04
91	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk	2,66E+08	2,33E+08	1,14
92	SMSM	Selamat Sempurna Tbk	9,16E+08	5,66E+08	1,62
93	SRIL	Sri Rejeki Isman Tbk	537425	217674	2,47
94	SRSN	Indo Acidatama Tbk	3286526	1308913	2,51
95	SSMS	Indo Acidatama Tbk	2,64E+08	1,66E+08	1,59
96	SSTM	Sawit Sumbermas Sarana Tbk	1,17E+09	4,08E+08	2,85
97	STTP	Sunson Textile Manufacturer Tbk	4,56E+11	1,33E+12	0,34
98	SURE	Super Energy Tbk	2,02E+08	2,48E+08	0,82
99	SWAT	Sriwahana Adityakarta Tbk	468877	173578	2,70
100	TALF	Tunas Alfin Tbk	6551760	4027369	1,63
101	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk	1,43E+09	2,56E+08	5,58
102	TCID	Mandom Indonesia Tbk	3,06E+12	1,05E+12	2,93
103	TDPM (\$)	Tridomain Performance Materials Tbk	12307055	11958185	1,03
104	TINS	Timah Tbk	6,16E+08	6,06E+08	1,02
105	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk	12200520	7495200	1,63
106	TOTO	Surya Toto Indonesia Tbk	1389124	783962	1,77
107	TPIA	Chandra Asri Petrochemical Tbk	757558	416684	1,82
108	TRIS	Trisula International Tbk	1394498	1300374	1,07
109	TRST	Trias Sentosa Tbk	5432638	1953608	2,78
110	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	5561641	2314879	2,40
111	ULTJ	Ultrajaya Milk Industri & Trading Co Tbk	159675	38851	4,11
112	UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk	1286513	12087495	0,11
113	WOOD	Integra Indocabinet Tbk	9695355	5979916	1,62
114	WSBP	Waskita Beton Precast Tbk	7168913	6195055	1,16

115	WTON	Wijaya Karya Beton	146738	94274	1,56
-----	------	--------------------	--------	-------	------

Lampiran 2 Data Penelitian final yang diolah

Lampiran 2a. Data akhir perusahaan yang tidak mengalami kesulitan keuangan

No.	Kode Perusahaan	Tahun	LOK	EK	AKOK	RT	CR
1	TDPM (\$)	2019	0,21	0,07	1,76	-0,43	1,03
2	SMGR	2019	0,27	0,04	0,26	-0,44	1,04
3	INDF	2019	0,08	0,09	1,25	-0,19	1,04
4	JPFA	2019	-0,18	0,12	-0,02	-0,34	1,07
5	TRIS	2019	0,06	0,05	-0,58	0,18	1,07
6	SMBR	2019	-0,06	0	0,36	-0,8	1,08
7	MERK	2019	-0,36	0,15	-2,25	-0,51	1,12
8	INTP	2019	0,77	-0,01	0,78	-0,48	1,13
9	MGRO	2019	-0,36	0,05	-0,24	-0,31	1,13
10	SMMT	2019	-0,93	0,05	-0,08	-0,44	1,14
11	WSBP	2019	-0,3	0,03	-0,99	-0,53	1,16
12	CLEO	2019	1,11	0,21	0,5	0,54	1,17
13	ALKA	2019	-0,61	0,04	2,26	-0,1	1,18
14	LSIP	2019	-0,12	0,02	-0,93	-0,22	1,18
15	LION	2019	-0,59	-0,01	-1,57	-0,24	1,19
16	BSSR	2019	-0,56	0,09	-0,59	-0,42	1,21
17	GMFI	2019	0,04	-0,06	1	-0,7	1,23
18	KBLM	2019	-0,24	0,03	-2,82	0,37	1,24
19	MBAP	2019	-0,31	0,13	0,28	-0,43	1,25
20	MLBI	2019	0	-0,02	-0,06	-0,12	1,25
21	ASII	2019	1,39	0,07	-0,31	-0,19	1,29
22	GEMS	2019	-0,28	0,1	0,28	0,02	1,32
23	GZCO	2019	-0,48	-0,23	-1,62	-0,06	1,42
24	GJTL	2019	-0,49	0,06	1,62	-0,47	1,49

25	KDSI	2019	0,13	0,1	1,91	-0,01	1,52
26	GOOD	2019	-0,27	0,11	-0,28	-0,29	1,53
27	WTON	2019	0,09	0,12	0,54	-0,13	1,56
28	SSMS	2019	-0,28	0	-0,97	-0,15	1,59
29	AUTO	2019	0,3	0,03	0,58	-0,25	1,61
30	SMSM	2019	-0,01	0,14	0,25	-0,15	1,62
31	WOOD	2019	-0,13	0,1	0,02	-0,69	1,62
32	TALF	2019	-0,24	0,14	0,14	-0,17	1,63
33	ADRO (\$)	2019	-0,33	-0,11	-0,02	-0,04	1,71
34	TOTO	2019	-0,65	0	-0,22	-0,51	1,77
35	MARK	2019	0,07	0,26	-0,13	-0,3	1,78
36	TPIA	2019	-0,85	-0,01	-0,41	0,13	1,82
37	RICY	2019	-0,03	0,03	-1,96	-0,35	1,91
38	ROTI	2019	0,84	0,06	0,62	0,07	2,09
39	ANJT (\$)	2019	0,32	-0,03	2,31	-0,29	2,13
40	MLIA	2019	-0,17	0,13	-0,23	-0,68	2,13
41	MYOR	2019	0,21	0,16	6,19	-0,3	2,24
42	SMAR	2019	-0,32	-0,11	4,31	-0,3	2,29
43	PICO	2019	-0,47	0,01	-2,39	-0,37	2,36
44	CINT	2019	-0,37	0	1,2	-0,06	2,38
45	TSPC	2019	0,14	0,07	1,29	-0,35	2,4
46	SRIL	2019	0,13	0,15	-0,98	-0,54	2,47
47	MEDC	2019	-0,13	-0,06	0,1	-0,44	2,51
48	SRSN	2019	0,12	0,08	-0,65	-0,14	2,51
49	ICBP	2019	0,15	0,17	0,59	-0,12	2,54
50	CPIN	2019	0	0,09	-0,32	-0,31	2,56
51	PANI	2019	0,13	0	3,37	-0,42	2,61
52	SWAT	2019	0,56	0,01	1,22	-0,39	2,7
53	TRST	2019	-0,3	-0,03	-0,05	-0,1	2,78
54	AALI	2019	-0,7	-0,03	-0,37	-0,18	2,85
55	MOLI	2019	-0,18	0,02	0,59	-0,01	2,89



56	TCID	2019	0,07	0,02	-0,35	-0,39	2,93
57	HMSP	2019	0,02	0,01	-0,15	-0,6	3,28
58	MRAT	2019	0,2	0	-0,14	-0,26	3,28
59	BATA	2019	-0,6	0,03	0,2	0,06	3,31
60	LMPI	2019	-0,11	-0,12	-0,38	-0,43	3,72
61	ULTJ	2019	0,42	0,18	0,9	0	4,11
62	INCI	2019	-0,18	0,06	-0,02	-0,37	4,31
63	TBMS	2019	0,27	0,12	-2,24	-0,2	5,58
64	EKAD	2019	0,1	0,18	1	-0,17	6,92
65	INAI	2019	-0,5	0,05	-1,5	-0,07	7,23
66	HRUM	2019	-0,49	-0,01	-0,08	-0,07	9,22
67	CAMP	2019	0,02	0,06	0,53	-0,7	12,63
68	DPNS	2019	-0,57	0,02	-1,16	-0,29	21,71
69	BUDI	2018	0,06	0,03	-0,62	-0,03	1
70	INAI	2018	0,07	0,1	1,58	0,07	1,02
71	DSNG	2018	-0,22	0,1	-2,26	-0,05	1,03
72	INDF	2018	0,05	0,06	-0,09	0,06	1,07
73	RUIS	2018	0,11	0,07	-0,25	0,08	1,11
74	WTON	2018	0,38	0,14	1,75	-0,2	1,12
75	JECC	2018	0,09	0,16	-1	0,47	1,12
76	ASII	2018	-0,51	0,11	0,19	-0,05	1,13
77	TRST	2018	0,95	0,13	-0,48	0,04	1,14
78	KMTR	2018	-0,68	-0,08	-0,77	-0,14	1,17
79	KDSI	2018	0,05	0,14	2,45	0,58	1,17
80	FASW	2018	1,41	0,3	0,56	0,4	1,17
81	RICY	2018	-0,7	0,03	-0,2	0,4	1,22
82	AGII	2018	0,1	-0,06	0,46	-0,22	1,22
83	PICO	2018	-0,71	0,06	2,76	-0,04	1,24
84	GEMS	2018	-0,14	0,15	-0,46	0,07	1,25
85	DSFI	2018	-0,04	0,13	1,54	-0,02	1,36
86	MERK	2018	-0,06	-0,16	0,3	-0,17	1,37

87	AALI	2018	-0,25	0,05	-0,28	0,05	1,46
88	AUTO	2018	0,21	0,05	0,72	-0,12	1,48
89	SMAR	2018	0,01	0,08	-0,67	0,23	1,49
90	MEDC	2018	-0,29	0,05	-0,14	-0,27	1,66
91	MITI	2018	0,44	-0,09	-0,9	0,02	1,8
92	JPFA	2018	0,69	0,18	1,5	0,48	1,8
93	INRU	2018	0,26	0,09	1,83	0,15	1,81
94	STTP	2018	0,04	0,19	-0,19	-0,15	1,85
95	CTTH	2018	0,42	0,02	0,66	-0,13	1,85
96	SCCO	2018	-0,01	0,07	-0,9	-0,1	1,91
97	ICBP	2018	0,23	0,12	-0,1	0,23	1,95
98	SMBR	2018	0,29	0,02	-0,65	-0,5	2,13
99	INDY	2018	-0,06	0,07	0,66	-0,43	2,18
100	MARK	2018	0,73	0,42	0,1	0,42	2,22
101	PBID	2018	0,2	0,17	-1,18	0,29	2,39
102	TSPC	2018	0,11	0,07	-0,28	0,1	2,52
103	TALF	2018	0,94	0,26	0,1	-0,16	2,59
104	MBAP	2018	-0,09	0,08	-0,41	-0,11	2,64
105	MYOR	2018	0,07	0,16	-0,64	0,01	2,66
106	CINT	2018	-0,42	0,02	-1,29	-0,14	2,71
107	IKBI (\$)	2018	-0,74	0,1	-1,59	-0,09	2,71
108	DVLA	2018	0,22	0,08	-0,88	0,08	2,89
109	KIAS	2018	0	-0,05	0,89	0	2,91
110	BATA	2018	0,19	0,1	-0,15	-0,04	2,93
111	TOTO	2018	0,2	0,14	-0,15	0,13	2,95
112	MRAT	2018	1,08	0	0,44	-0,15	3,11
113	INTP	2018	-0,43	-0,05	-0,29	0,02	3,14
114	AMFG	2018	0,89	0,36	-0,28	0,01	3,31
115	LION	2018	-0,06	0,05	-0,07	-0,05	3,51
116	ROTI	2018	-0,24	0,03	-0,2	0,02	3,57
117	SPMA	2018	-0,1	0,07	0,7	-0,09	3,76

118	SMSM	2018	0,15	0,18	0,22	0,29	3,94
119	HMSF	2018	0,06	0,04	0,31	-0,18	4,3
120	ULTJ	2018	-0,07	0,13	-0,46	-0,13	4,4
121	HRUM	2018	-0,3	0,04	-0,51	-0,42	4,56
122	LSIP	2018	-0,65	0,03	-0,47	0,08	4,66
123	KLBF	2018	0,02	0,1	0,38	0,1	4,66
124	EKAD	2018	-0,01	0,09	0,12	0,26	5,05
125	SSMS	2018	-0,49	0	-0,65	-0,26	5,28
126	LMSH	2018	-0,84	0,02	-1,13	-0,13	5,29
127	TCID	2018	-0,21	0,06	-0,47	-0,01	5,86
128	INCI	2018	0	0,19	-0,03	0,05	6,21
129	DPNS	2018	0,63	0,04	-2,23	-0,11	7,74
130	CAMP	2018	-0,12	0,06	2,51	0,61	10,84
131	BUDI	2017	0,11	0,03	-0,76	0,08	1,01
132	YPAS	2017	-0,33	-0,1	0,62	-0,21	1,03
133	TCID	2017	0,15	0,04	0,38	0,19	1,04
134	INAI	2017	0,05	0,08	1,34	0,25	1,04
135	AKPI	2017	-0,31	0,01	-0,62	-0,17	1,04
136	DVLA	2017	0,08	0,03	0,23	0,24	1,07
137	SMAR	2017	0,08	0,11	2,79	-0,19	1,07
138	TBMS	2017	-1	0,26	0,15	0,38	1,11
139	PTBA	2017	1,33	0,31	0,25	0,31	1,16
140	ROTI	2017	-0,42	0,95	-0,11	-0,21	1,19
141	TSPC	2017	-0,08	0,1	0,11	-0,11	1,23
142	ASII	2017	0,31	0,12	0,2	0,04	1,23
143	MLBI	2017	0,3	0,3	0,07	0,36	1,24
144	SMBR	2017	-0,42	0,09	1,1	0,44	1,32
145	DSNG	2017	0,93	0,02	1,74	-0,13	1,41
146	AGII	2017	0,52	0,22	0,66	-0,31	1,47
147	INTP	2017	-0,49	-0,06	-0,22	0,36	1,5
148	TOTO	2017	0,36	0,11	0,38	-0,16	1,53

149	MERK	2017	-0,02	0,06	1,97	-0,12	1,53
150	LSIP	2017	0,18	0,11	0,18	-0,11	1,59
151	ARNA	2017	0,31	0,09	1,57	-0,12	1,63
152	GJTL	2017	1,01	-0,03	-0,43	-0,31	1,68
153	APLI	2017	-0,85	-0,15	-0,51	0,1	1,72
154	AUTO	2017	0,1	0,02	-0,63	-0,1	1,72
155	AALI	2017	0,33	0,05	0,13	-0,07	1,84
156	TRST	2017	-0,33	0,02	-0,04	0,31	1,86
157	GTBO (\$)	2017	-0,87	0,01	2,24	-0,13	1,9
158	SSMS	2017	0,36	0,17	0,38	-0,12	2,13
159	CEKA	2017	-0,49	0,02	0,19	-0,18	2,22
160	RUIS	2017	-0,21	0,06	-0,8	-0,01	2,26
161	TRIS	2017	0,43	0,03	2,37	-0,04	2,3
162	CPIN	2017	0	0,11	-0,57	-0,01	2,32
163	KAEF	2017	0,21	0,13	-0,97	0,34	2,35
164	JPFA	2017	-0,22	-0,08	-0,72	-0,05	2,43
165	ULTJ	2017	0,08	0,21	0,38	0,37	2,52
166	RICY	2017	0,46	0,04	1,58	-0,01	2,53
167	EKAD	2017	-0,15	0,12	-0,39	0,01	2,66
168	TBLA	2017	0,55	0,17	3,89	-0,02	2,75
169	MITI	2017	0,82	-0,05	1,44	-0,17	3,08
170	CINT	2017	0,56	0,17	-0,16	0,09	3,19
171	LMPI	2017	-0,92	-0,08	-1,93	0,23	3,27
172	MYOR	2017	0,06	0,17	0,93	0,29	3,6
173	SPMA	2017	0,09	0,09	-0,51	0,61	3,74
174	WSBP	2017	0,2	-0,01	0,2	-0,15	4,19
175	SSTM	2017	-0,01	-0,11	-0,4	0	4,21
176	LION	2017	-0,69	-0,04	-0,82	-0,3	4,51
177	FASW	2017	0	0,04	-0,5	0,25	4,52
178	BISI	2017	0,14	0,07	1,88	0,05	5,64
179	ICBP	2017	0,07	0,1	0,13	0,02	5,69

180	AMFG	2017	-0,73	-0,01	-0,1	-0,23	6,71
181	KLBF	2017	0,05	0,11	-0,07	-0,08	7,29
182	DPNS	2017	-0,38	0,02	-1,28	-0,09	9,62
183	INDF	2017	0,06	0,07	-0,09	-0,1	10,65
184	BUDI	2016	0,35	0,05	1,97	0,43	1
185	PSDN	2016	1,2	-0,14	2,07	0,1	1,06
186	BSSR	2016	-0,05	0,19	-0,64	0,09	1,11
187	RICY	2016	-0,33	0,03	-0,39	0,12	1,15
188	ISSP	2016	-0,29	0,04	-3,12	0,07	1,16
189	CITA	2016	-0,22	-0,25	1,29	-0,04	1,16
190	SDMU	2016	0,02	0,24	1,33	-0,15	1,2
191	KDSI	2016	1,04	0,11	3,04	0,48	1,23
192	ASII	2016	0,13	0,11	-0,25	0,28	1,24
193	ERTX	2016	-0,49	0,14	2,2	0,14	1,27
194	TRST	2016	-0,33	-0,01	0,77	0,02	1,3
195	ARNA	2016	0,4	0,06	-0,15	-0,29	1,31
196	SMAR	2016	0,42	0,34	-3,68	0,01	1,35
197	SIMP	2016	0,26	0,02	0,28	0,46	1,35
198	DSFI	2016	-0,38	0,04	-0,87	-0,02	1,44
199	AUTO	2016	0,5	0,04	0,22	0,06	1,51
200	LMPI	2016	-0,24	0,02	2,86	0,29	1,51
201	INDF	2016	0,13	0,02	0,7	0,18	1,51
202	TRIS	2016	-1	0,05	-0,78	0,15	1,64
203	MITI	2016	0,34	-0,21	0,06	-0,52	1,7
204	ADMG	2016	0,05	-0,1	-0,68	0,41	1,86
205	AMFG	2016	-0,18	0,06	-0,09	0,05	2,02
206	TOTO	2016	-0,31	0,02	0,27	-0,22	2,19
207	ESSA	2016	-0,96	0,12	-0,75	0,29	2,34
208	ICBP	2016	0,22	0,13	0,32	0,17	2,41
209	TSPC	2016	0	0,07	-0,37	0	2,65
210	DVLA	2016	0,61	0,11	-0,12	0,46	2,85



211	SMSM	2016	0,11	0,1	0,09	-0,07	2,86
212	ROTI	2016	-0,02	0,21	-0,25	0,23	2,96
213	CINT	2016	-0,39	0,04	0,63	-0,04	3,16
214	IMPC	2016	0,07	0,12	0,4	0,09	3,77
215	MRAT	2016	-0,97	-0,02	-1	-0,02	3,97
216	KLBF	2016	0,14	0,14	-0,12	-0,11	4,13
217	MERK	2016	0,14	0,23	-0,73	0,3	4,22
218	INTP	2016	-0,28	0,1	-0,3	-0,23	4,52
219	ULTJ	2016	0,28	0,25	-1	0,12	4,84
220	TCID	2016	-0,1	0,04	1,19	-0,04	5,32
221	KICI	2016	-0,47	-0,05	0,98	-0,14	5,35
222	BISI	2016	0,37	0,14	-0,15	0,08	6,77
223	DLTA	2016	0,31	0,19	0,05	0,3	7,6
224	DPNS	2016	0,04	0,09	1,77	0,02	15,17
225	ALKA	2015	-0,08	0	0,85	-0,11	1,01
226	SMAR	2015	-0,52	-0,04	-0,69	-0,39	1,08
227	DSNG	2015	-0,32	0,06	-0,76	-0,38	1,1
228	TBLA	2015	-0,53	0,17	-1,04	-0,1	1,16
229	ISSP	2015	-0,26	0,11	1,92	0,21	1,25
230	INAF	2015	0,18	0,01	-0,1	0,12	1,26
231	TRST	2015	-0,16	0,11	-0,43	-0,17	1,31
232	ELSA	2015	-0,11	0,03	0,01	-0,62	1,44
233	PTBA	2015	0,18	0,09	-0,04	-0,5	1,54
234	SCCO	2015	0,13	0,14	2,18	0,22	1,67
235	JPFA	2015	0,06	0,18	-0,07	-0,1	1,79
236	CPIN	2015	-0,87	0,16	2,85	0,08	2,11
237	MYOR	2015	1,09	0,27	3,71	0,07	2,37
238	SMSM	2015	0,06	0,28	0,19	0,05	2,39
239	ADRO (\$)	2015	-0,25	0,14	-0,04	-0,58	2,41
240	ADMG	2015	0,05	0,02	0,25	-0,26	2,56
241	CINT	2015	0,07	0,07	0,31	-0,07	3,48

242	MRAT	2015	-0,55	-0,01	0,64	-0,26	3,7
243	ULTJ	2015	0,85	0,23	4,23	-0,03	3,75
244	KLBF	2015	-0,02	0,12	0,06	-0,32	4,12
245	AMFG	2015	-0,24	0,09	1,65	-0,05	4,65
246	TCID	2015	-0,15	0,37	-0,02	-0,1	4,99
247	BISI	2015	0,58	0,13	0,92	0,42	6,37
248	DLTA	2015	-0,34	0,12	0,5	-0,06	6,42
249	SMBR	2015	0,28	0,1	0,71	-0,11	7,57
250	DPNS	2015	-0,31	0,02	-0,21	0	13,35

Lampiran 2b. Data akhir perusahaan yang mengalami kesulitan keuangan

No.	Kode Perusahaan	Tahun	LOK	EK	AKOK	RT	CR
1	UNIT	2019	-0,07	0	-1	-0,35	0,11
2	PRAS	2019	-1,04	-0,06	-0,79	-0,09	0,55
3	SCCO	2019	0,21	0,08	1,96	0,04	0,58
4	KLBF	2019	0,03	0,09	-0,1	0	0,67
5	CITA	2019	0,17	0,34	-0,04	0,1	0,68
6	FASW	2019	-0,39	0,09	-0,36	-0,04	0,7
7	IKBI (\$)	2019	0,75	-0,01	2,15	-0,07	0,77
8	MBTO	2019	0,51	-0,22	0,11	-0,53	0,81
9	SURE	2019	1,37	0,07	2,14	0,17	0,82
10	DSNG	2019	-0,19	0,02	0,47	-0,13	0,82
11	BAJA	2019	1,38	-0,03	6,86	-0,49	0,85
12	AGII	2019	-0,06	0,05	0,32	-0,13	0,87
13	JSKY	2019	-0,39	0,07	3,72	-0,85	0,99
14	GZCO	2018	-1	-0,29	4,85	-0,21	0,25
15	SMMT	2018	1,11	0,19	6,62	-0,12	0,33
16	BWPT	2018	-0,56	-0,07	-0,97	-0,28	0,59
17	MLBI	2018	-0,07	0,1	0,06	0,22	0,78
18	UNIT	2018	-0,08	0	-0,68	-0,28	0,85
19	BIMA	2018	-0,03	0,04	-1,09	-0,27	0,95

20	SMSM	2017	0,08	0,16	-0,23	0,25	0,21
21	PRAS	2017	-0,17	-0,02	-0,3	0,11	0,47
22	BWPT	2017	0,67	0	2,16	-0,31	0,5
23	CITA	2017	1,18	-0,05	-1,6	-0,37	0,54
24	GZCO	2017	-0,87	0,31	1,41	-0,27	0,58
25	HMSP	2017	-0,01	0	0,09	0,23	0,62
26	GDST	2017	-0,52	0,22	-0,63	-0,15	0,74
27	MLIA	2017	1,11	0,09	0,04	0,08	0,83
28	BIMA	2017	-0,31	0,13	-0,43	-0,27	0,86
29	BAJA	2017	-1,16	-0,12	0,53	-0,42	0,96
30	ARII (\$)	2016	0,29	-0,33	-1,19	-0,16	0,18
31	SMMT	2016	-0,7	-0,04	-0,16	-0,52	0,27
32	MLBI	2016	0,91	0,07	0,36	0,52	0,68
33	ALMI	2016	-1,46	-0,29	-0,97	-0,02	0,85
34	RUIS	2016	-0,35	0,06	-0,35	0,12	0,9
35	ALKA	2016	-0,29	-0,01	5,36	-0,12	0,92
36	IMAS	2016	-0,45	0	-0,85	-0,37	0,92
37	SMCB	2015	-0,25	-0,02	-0,69	-0,5	0,65
38	BWPT	2015	-0,34	-0,04	-1,24	-0,15	0,7
39	MLIA	2015	-0,64	-0,04	-0,2	-0,2	0,87
40	ALMI	2015	-0,24	-0,08	2,87	-0,23	0,9
41	SPMA	2015	-1,86	-0,05	1,61	-0,4	0,93
42	IMAS	2015	0	0	0,51	-0,5	0,93

### Lampiran 3 Hasil Uji Asumsi Klasik

Lampiran 3a. Hasil Uji Normalitas Perusahaan yang tidak mengalami kesulitan keuangan

Sebelum normalitas

#### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		373
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	,0000000
	Std. Deviation	,68645207
Most Extreme Differences	Absolute	,198
	Positive	,198
	Negative	-,145
Test Statistic		,198
Asymp. Sig. (2-tailed)		,000 <sup>c</sup>

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Setelah normalitas

### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		250
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	,0000000
	Std. Deviation	,25907382
Most Extreme Differences	Absolute	,041
	Positive	,036
	Negative	-,041
Test Statistic		,041
Asymp. Sig. (2-tailed)		,200 <sup>c,d</sup>

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Lampiran 3b. Hasil Uji Normalitas Perusahaan yang mengalami kesulitan keuangan

Sebelum normalitas

### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		73
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	,0000000

	Std. Deviation	,64285320
Most Extreme Differences	Absolute	,212
	Positive	,212
	Negative	-,125
Test Statistic		,212
Asymp. Sig. (2-tailed)		,000 <sup>c</sup>

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Setelah normalitas

### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		42
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	,0000000
	Std. Deviation	,24396580
Most Extreme Differences	Absolute	,083
	Positive	,067
	Negative	-,083
Test Statistic		,083
Asymp. Sig. (2-tailed)		,200 <sup>c,d</sup>

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Lampiran 3c. Hasil Uji Heteroskedastisitas Perusahaan yang tidak mengalami kesulitan keuangan

### Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	,192	,013		15,049	,000
	LABA OPERASI	,002	,025	,006	,085	,932
	EKUITAS	,111	,095	,077	1,166	,245
	ARUS KAS OPERASI	,001	,009	,010	,157	,876

a. Dependent Variable: ABS

Lampiran 3d. Hasil Uji Heteroskedastisitas Perusahaan yang mengalami kesulitan keuangan

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

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	,199	,024		8,146	,000
	LABA OPERASI	,030	,033	,151	,896	,376
	EKUITAS	-,138	,171	-,132	-,806	,425
	ARUS KAS OPERASI	,000	,011	,002	,012	,991

a. Dependent Variable: ABS

Lampiran 3e. Hasil Uji Multikolinieritas Perusahaan yang tidak mengalami kesulitan keuangan

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

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-,092	,020		-4,538	,000		
	LABA OPERASI	,056	,039	,095	1,436	,152	,883	1,133
	EKUITAS	,434	,151	,184	2,871	,004	,935	1,070
	ARUS KAS OPERASI	,005	,014	,026	,403	,687	,942	1,061

a. Dependent Variable: RETURN SAHAM

Lampiran 3f. Hasil Uji Multikolinieritas Perusahaan yang mengalami kesulitan keuangan

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



Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-,142	,042		-3,352	,002		
	LABA OPERASI	,082	,057	,228	1,440	,158	,894	1,119
	EKUITAS	,445	,297	,230	1,495	,143	,950	1,052
	ARUS KAS OPERASI	-,027	,020	-,217	-1,406	,168	,939	1,065

a. Dependent Variable: RETURN SAHAM

Lampiran 3g. Hasil Uji Autokorelasi Perusahaan yang tidak mengalami kesulitan keuangan

#### Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,217 <sup>a</sup>	,047	,035	,25651	2,034

a. Predictors: (Constant), lagAKOK, lagEK, lagLOK

b. Dependent Variable: lagRT

Lampiran 3h. Hasil Uji Autokorelasi Perusahaan yang mengalami kesulitan keuangan

#### Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,383 <sup>a</sup>	,147	,079	,25341	2,021

a. Predictors: (Constant), ARUS KAS OPERASI, EKUITAS, LABA OPERASI

b. Dependent Variable: RETURN SAHAM

Lampiran 4 Hasil Statistik Deskriptif

Lampiran 4a. Hasil Statistik Deskriptif Perusahaan yang tidak mengalami kesulitan keuangan

#### Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
LABA OPERASI	250	-1,00	1,41	-,0096	,44911

EKUITAS	250	-,25	,95	,0748	,11313
ARUS KAS OPERASI	250	-3,68	6,19	,2080	1,24977
RETURN SAHAM	250	-,80	,61	-,0590	,26637
Valid N (listwise)	250				

Lampiran 4b. Hasil Statistik Deskriptif Perusahaan yang mengalami kesulitan keuangan

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
LABA OPERASI	42	-1,86	1,38	-,0892	,73144
EKUITAS	42	-,33	,34	,0098	,13652
ARUS KAS OPERASI	42	-1,60	6,86	,7220	2,09247
RETURN SAHAM	42	-,85	,52	-,1652	,26413
Valid N (listwise)	42				

Lampiran 5 Hasil Pengujian Hipotesis 1

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,267 <sup>a</sup>	,071	,061	,25983

a. Predictors: (Constant), AKOK, EK, LOK

**ANOVA<sup>a</sup>**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1,490	3	,497	7,356	,000 <sup>b</sup>
	Residual	19,444	288	,068		
	Total	20,934	291			

a. Dependent Variable: RT

b. Predictors: (Constant), AKOK, EK, LOK

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

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-,102	,018		-5,670	,000

LOK	,066	,032	,123	2,046	,042
EK	,474	,133	,210	3,571	,000
AKOK	-,007	,011	-,039	-,660	,510

a. Dependent Variable: RT

## Lampiran 6 Hasil Pengujian Hipotesis 2

### Lampiran 6a. Hasil *R Square* Perusahaan yang tidak mengalami kesulitan keuangan

2017

#### Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,187 <sup>a</sup>	,035	-,024	,22233

a. Predictors: (Constant), PERTUMBUHAN ARUS KAS OPERASI, PERTUMBUHAN EKUITAS, PERTUMBUHAN LABA OPERASI

2018

#### Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,468 <sup>a</sup>	,219	,178	,20815

a. Predictors: (Constant), PERTUMBUHAN ARUS KAS OPERASI, PERTUMBUHAN EKUITAS, PERTUMBUHAN LABA OPERASI

2019

#### Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,142 <sup>a</sup>	,020	-,026	,25061

a. Predictors: (Constant), PERTUMBUHAN ARUS KAS OPERASI, PERTUMBUHAN EKUITAS, PERTUMBUHAN LABA OPERASI

### Lampiran 6b. Hasil *R Square* Perusahaan yang mengalami kesulitan keuangan

2017

#### Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,300 <sup>a</sup>	,090	-,365	,29813

a. Predictors: (Constant), PERTUMBUHAN ARUS KAS OPERASI, PERTUMBUHAN EKUITAS, PERTUMBUHAN LABA OPERASI

2018

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,954 <sup>a</sup>	,910	,776	,09207

a. Predictors: (Constant), PERTUMBUHAN ARUS KAS OPERASI, PERTUMBUHAN EKUITAS, PERTUMBUHAN LABA OPERASI

2019

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,739 <sup>a</sup>	,546	,394	,22725

a. Predictors: (Constant), PERTUMBUHAN ARUS KAS OPERASI, PERTUMBUHAN EKUITAS, PERTUMBUHAN LABA OPERASI

da

Uji-t

**Tests of Normality**

Kolmogorov-Smirnov<sup>a</sup> Shapiro-Wilk

kelompok		Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
R2	MK	,196	3	,996	,996	3	,876
	TMK	,361	3	,806	,806	3	,129

a. Lilliefors Significance Correction

**Independent Samples Test**

Levene's Test for Equality of Variances

t-test for Equality of Means

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means					95% Confidence Interval of the Difference	
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	Lower	Upper
R2	Equal variances assumed	2,381	,198	1,726	4	,159	,424000	,245687	-,258135	1,106135
	Equal variances not assumed			1,726	2,289	,210	,424000	,245687	-,514812	1,362812

PAPER NAME

**17.G1.0096.docx**

WORD COUNT

**9081 Words**

CHARACTER COUNT

**58574 Characters**

PAGE COUNT

**57 Pages**

FILE SIZE

**129.5KB**

SUBMISSION DATE

**Jul 25, 2022 3:36 PM GMT+7**

REPORT DATE

**Jul 25, 2022 3:40 PM GMT+7**

● **15% Overall Similarity**

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

- 15% Internet database
- 6% Publications database
- Crossref database
- Crossref Posted Content database
- 10% Submitted Works database

● **Excluded from Similarity Report**

- Bibliographic material
- Quoted material
- Cited material
- Small Matches (Less than 10 words)
- Manually excluded text blocks

