

# LAMPIRAN

**Lampiran 1 jumlah populasi penelitian**

No	PERUSAHAAN	KODE	2015		2016		2017	
			BEI	Rupiah	BEI	Rupiah	BEI	Rupiah
1	Akasha wira Internasional Tbk.	ADES	v	V	v	V	v	v
2	Polychem Indonesia Tbk	ADMG	v	V	v	-	-	-
3	Tiga Pilar sejahtera Food Tbk.	AISA	v	-	v	-	-	-
4	Pt Anugerah Kagum Karya Utama Tbk.	AKKU	-	-	v	V	v	v
5	Argha Karya Prima Ind Tbk.	AKPI	-	-	v	v	v	v
6	Alkondo Naratama Tbk.	ALDO	-	-	v	v	v	-
7	Alakasa Industrindo Tbk	ALKA	v	V	v	v	v	v
8	Alumindo Light Metal Industry Tbk.	ALMI	v	V	v	v	v	v
9	Tri Bayan Tirta Tbk	ALTO	v	V	v	v	-	-
10	Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG	v	V	v	v	v	v
11	PT. Atmindo Tbk.	AMIN	v	V	v	v	-	-
12	Aisaplast Industries Tbk	APLI	v	V	v	v	v	v
13	PT. Argo Pantes Tbk.	ARGO	-	-	v	v	v	v
14	Arwana citramulia Tbk	ARNA	v	V	-	-	v	v
15	Astra Internasional Tbk	ASII	v	V	v	v	v	v
16	Astra otopart Tbk	AUTO	v	V	v	v	v	v
17	Sarana Central Bajatama Tbk.	BAJA	v	V	v	v	v	v
18	Sepatu Bata Tbk.	BATA	v	V	v	v	v	v
19	Primarindo Asia Infrastructure Tbk	BIMA	v	V	v	v	v	v
20	PT. Garuda metalindo tbk	BOLT	v	V	v	v	v	v
21	Indo Kordsa Tbk	BRAM	v	-	v	-	v	-
22	Berlina Tbk	BRNA	v	V	v	v	v	v

23	Barito Pasific Tbk	BRPT	v	-	v	-	v	-
24	Betonjaya Manunggal Tbk	BTON	v	v	v	v	v	v
25	PT. Budi Starch & Sweetener Tbk	BUDI	v	v	v	v	v	v
26	PT. Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	CEKA	v	v	v	v	v	v
27	PT. Chitose Internasional Tbk	CINT	v	v	v	v	v	v
28	Cantex Tbk.	CNTX	-	-	-	-	-	-
29	Charoen Pokphand indonesia tbk	CPIN	v	v	v	v	v	v
30	Citra Tubindo tbk	CTBN	v	-	v	-	v	-
31	Dwi aneka jaya kemasindo Tbk	DAJK	v	v	v	v	-	-
32	Delta Djakarta Tbk	DLTA	v	v	v	v	v	v
33	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	DPNS	v	v	v	v	v	v
34	Darya varia laboratoria Tbk	DVLA	v	v	v	v	v	v
35	Ekadharma Internasional Tbk	EKAD	v	v	v	v	v	v
36	Eratex Djaja Tbk	ERTX	v	-	v	-	v	-
37	Ever Shine textile Industry Tbk	ESTI	v	-	v	-	v	-
38	Etarindo Wahanatama Tbk	ETWA	-	-	-	-	-	-
39	fajar surya wisesa Tbk	FASW	v	v	v	v	-	-
40	PT. Lotte Chemical Titan Tbk.	FPNI	v	-	v	-	v	-
41	Gunawan Dianjaya Steel tbk	GDST	v	v	v	v	v	v
42	Goodyear Indonesia Tbk	GDYR	v	-	v	-	v	-
43	Gudang Garam Tbk	GGRM	v	v	v	v	v	v
44	Gajah Tunggal Tbk	GJTL	v	v	v	v	v	v
45	Panasia Indo Resources tbk	HDTX	v	-	v	-	v	-
46	HM sampoerna Tbk	HMSP	v	v	v	v	v	v
47	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP	v	v	v	v	v	v

48	Champion Sejahtera Food Tbk	IGAR	v	v	v	v	v	v
49	Intikeramik Alamsari Industri Tbk	IKAI	-	-	-	-	v	v
50	Sumi Indo Kabel Tbk.	IKBI	v	-	v	-	v	-
51	Indomobil Sukses Internasional	IMAS	v	v	v	v	v	v
52	PT. Impack Pratama Industri Tbk.	IMPC	v	v	v	v	v	-
53	Indofarma (persero) Tbk.	INAF	v	v	v	v	v	v
54	Indal Alumunium Industry Tbk	INAI	v	v	v	v	v	v
55	Intanwijaya Internasional Tbk	INCI	v	v	v	v	v	v
56	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	v	v	v	v	v	v
57	Indorama Synthetics Tbk.	INDR	v	-	v	-	v	-
58	Indospring Tbk	INDS	v	v	v	-	v	-
59	Indah Kilat & paper Tbk	INKP	v	-	v	-	v	-
60	Toba Pulp Lestari Tbk	INRU	v	-	v	-	v	-
61	Indocement Tunggal Prakarsa Tbk	INTP	v	v	v	v	v	v
62	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	IPOL	v	-	v	-	v	-
63	PT. Steel Pipe Industry of Indonesia Tbk.	ISSP	-	-	-	-	-	-
64	jembo cable Company Tbk	JECC	v	v	v	v	v	v
65	jakarta Kyoei Steel Works Tbk	JKSW	v	-	v	-	v	-
66	JAPFA Indonesia Tbk.	JPFA	v	v	v	v	v	v
67	Jaya paristeel Tbk.	JPRS	v	v	v	v	v	v
68	Kimia Farma (persero) Tbk	KAEF	v	v	v	v	v	v
69	KMI wire and Cable Tbk	KBLI	v	v	v	v	v	-
70	Kabelindo Murni Tbk	KBLM	v	v	v	v	v	-
71	Kertas Basuki Rachmat Indonesia Tbk	KBRI	v	v	v	v	v	v
72	Kedawung setia Industrial Tbk	KDSI	v	v	v	v	v	v

73	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk	KIAS	v	v	v	v	v	v
74	Kadung Indah Can Tbk	KICI	v	v	v	v	v	v
75	PT. Kino Indonesia Tbk	KINO	v	v	v	v	v	v
76	Kalbe Farma Tbk	KLBF	v	v	v	v	v	v
77	PT. Grand Kartech Tbk	KRAH	v	v	-	-	-	-
78	Krakatau Steel (persero) Tbk	KRAS	v	-	v	-	v	-
79	Lion Metal Works Tbk	LION	v	v	v	v	v	v
80	Langgeng makmur Industri Tbk	LMPI	v	-	v	-	v	-
81	Lionmesh prima Tbk	LMSH	v	v	v	v	v	v
82	Multi prima Sejahtera Tbk	LPIN	v	v	v	v	v	v
83	Malindo Feedmill Tbk	MAIN	v	v	v	v	v	v
84	Multistrada arah sarana Tbk	MASA	v	-	v	-	v	-
85	martina Berto Tbk	MBTO	v	v	v	v	v	v
86	Merck Tbk	MERK	v	v	v	v	v	v
87	Multi Bintang Indonesia Tbk	MLBI	v	v	v	v	v	v
88	Mulia Industrindo Tbk	MLIA	v	v	v	v	v	v
89	Mustika Ratu tbk	MRAT	v	v	v	v	v	v
90	Mayora Indah Tbk	MYOR	v	v	v	v	v	v
91	PT. Asia Pasific Investama Tbk	MYTX	v	v	v	v	v	v
92	Pelat Timah Nusantara Tbk	NIKL	v	-	v	-	v	-
93	Nipress tbk	NIPS	v	v	v	v	v	v
94	Pan Bronthers Tbk	PBRX	v	-	v	-	v	-
95	Pelangi Indah Canindo Tbk	PICO	v	v	v	v	v	v
96	Asia Pacific Fibers Tbk	POLY	v	-	v	-	v	-
97	Prima Alloy Steel Universal Tbk	PRAS	v	v	v	v	v	v

98	Prasidha Aneka Niaga Tbk	PSDN	v	v	v	v	v	-
99	Sat Nusapersada Tbk	PTSN	v	-	v	-	v	-
100	Pyridam farma Tbk	PYFA	v	v	v	v	v	v
101	Ricky Putra Globalindo Tbk	RICY	v	-	v	v	v	v
102	Bentoel Internasional Investama Tbk	RMBA	v	v	v	v	v	v
103	Nippon Indosari Corpindo Tbk	ROTI	v	v	v	v	v	v
104	Supreme Cable Manufacturing Corporation Tbk	SCCO	v	v	v	v	v	v
105	Sekawan Intipratama Tbk	SIAP	v	v	v	v	v	v
106	PT. Industri Jamu dan Farmasi Sidomuncul Tbk	SIDO	v	v	v	v	v	v
107	Siwani Makmur Tbk	SIMA	v	v	v	v	v	v
108	Sierad Produce Tbk	SIPD	v	v	v	v	v	v
109	Sekar Bumi Tbk	SKBM	v	v	v	v	v	v
110	Sekar Laut Tbk	SKLT	v	v	v	v	v	v
111	PT. Semen Baturaja (persero) Tbk	SMBR	v	v	v	v	v	v
112	PT. Solusi Bangun Indonesia Tbk	SMCB	v	v	v	v	v	v
113	Semen Indonesia Tbk	SMGR	v	v	v	v	v	v
114	Selamat Sempurna Tbk	SMSM	v	v	v	v	v	v
115	PT. Soechi Lines Tbk	SOCI	v	-	v	-	v	-
116	Merck Sharp dohme Pharma Tbk	SCPI	v	v	v	-	v	-
117	Suparma Tbk	SPMA	v	v	v	v	v	v
118	PT.Taisho Pharmaceutical indonesia Tbk	SQBB	v	v	v	v	v	-
119	PT. Sri rejeki Isman Tbk	SRIL	v	-	v	-	v	-
120	Indo Acidatama Tbk	SRSN	v	v	v	v	v	v
121	Sunson textile Manufacture Tbk	SSTM	-	-	-	-	-	-
122	PT. Star Petrochem Tbk	STAR	v	v	v	v	v	v

123	Siantar Tbk	STTP	v	v	v	v	v	v
124	PT. SLJ Global Tbk.	SULI	v	-	v	-	v	-
125	PT. Tunas Alfin Tbk	TALF	v	v	v	v	v	v
126	Tembaga Mulia Semanan Tbk	TBMS	v	-	v	-	v	-
127	Mandom Indonesia Tbk	TCID	v	v	v	v	v	v
128	Tifico Fiber Indonesia Tbk	TFCO	v	-	v	-	v	-
129	Tirta Mahakam Resources Tbk	TIRT	v	v	v	v	v	v
130	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk	TKIM	v	-	v	-	v	-
131	Surya toto Indonesia tbk	TOTO	v	v	v	v	v	v
132	PT. Chandra asri Petrochemical Tbk	TPIA	v	-	v	-	v	-
133	Trisula Internasional Tbk	TRIS	v	v	v	v	v	v
134	Trias santosa Tbk	TRST	v	v	v	v	v	v
135	Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC	v	v	v	v	v	v
136	Ultra Jaya Milk Industry Tbk	ULTJ	v	v	v	v	v	v
137	Unggul Indah Cahaya Tbk	UNIC	v	-	v	-	v	-
138	Nusantara Inti corpora Tbk	UNIT	v	v	v	v	v	v
139	Unilever Indonesia Tbk	UNVR	v	v	v	v	v	v
140	Voksel Elektrik Tbk	VOKS	v	v	v	v	v	v
141	Wismilak Inti makmur Tbk	WIIM	v	v	v	v	v	v
142	PT. Waskita beton Precast Tbk	WSBP	v	-	v	-	v	-
143	Wijaya Karya Beton	WTON	v	v	v	v	v	v
144	Yanaprima Hastapersada Tbk	YPAS	v	v	v	v	v	v

## Lampiran 2. Daftar Perusahaan

<b>NO</b>	<b>NAMA PERUSAHAAN</b>	<b>KODE</b>
1	Akasha wira Internasional Tbk.	ADES
2	Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG
3	Aisaplast Industries Tbk	APLI
4	Astra Internasional Tbk	ASII
5	Astra otopart Tbk	AUTO
6	PT. Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	CEKA
7	Gudang Garam Tbk	GGRM
8	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP
9	Indal Alumunium Industry Tbk	INAI
10	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF
11	Kedawung setia Industrial Tbk	KDSI
12	PT. Kino Indonesia Tbk	KINO
13	Lion Metal Works Tbk	LION
14	Lionmesh prima Tbk	LMSH
15	Pelangi Indah Canindo Tbk	PICO
16	Pyridam farma Tbk	PYFA
17	Sekar Bumi Tbk	SKBM
18	Indo Acidatama Tbk	SRSN
19	Mandom Indonesia Tbk	TCID
20	Trisula Internasional Tbk	TRIS
21	Trias santosa Tbk	TRST
22	Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC
23	Ultra Jaya Milk Industry Tbk	ULTJ
24	Wismilak Inti makmur Tbk	WIIM



### Lampiran 3. Tarbulasi Data Profitabilitas

NO	NAMA PERUSAHAAN	KODE	2015	2016	2017
1	Akasha wira Internasional Tbk.	ADES	0,55	0,073	0,046
2	Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG	0,08	0,047	0,006
3	Aisaplast Industries Tbk	APLI	0,006	0,08	0,003
4	Astra Internasional Tbk	ASII	0,064	0,07	0,078
5	Astra otopart Tbk	AUTO	0,006	0,008	0,01
6	PT. Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	CEKA	0,072	0,175	0,077
7	Gudang Garam Tbk	GGRM	0,101	0,106	0,116
8	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP	0,11	0,126	0,112
9	Indal Alumunium Industry Tbk	INAI	0,022	0,027	0,032
10	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	0,035	0,059	0,059
11	Kedawung setia Industrial Tbk	KDSI	0,01	0,041	0,052
12	PT. Kino Indonesia Tbk	KINO	0,082	0,055	0,034
13	Lion Metal Works Tbk	LION	0,072	0,062	0,014
14	Lionmesh prima Tbk	LMSH	0,015	0,015	0,038
15	Pelangi Indah Canindo Tbk	PICO	0,025	0,022	0,023
16	Pyridam farma Tbk	PYFA	0,007	0,006	0,008
17	Sekar Bumi Tbk	SKBM	0,053	0,023	0,016
18	Indo Acidatama Tbk	SRSN	0,027	0,015	0,027
19	Mandom Indonesia Tbk	TCID	0,262	0,074	0,076
20	Trisula Internasional Tbk	TRIS	0,076	0,039	0,026
21	Trias santosa Tbk	TRST	0,008	0,01	0,011
22	Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC	0,084	0,083	0,075
23	Ultra Jaya Milk Industry Tbk	ULTJ	0,148	0,167	0,137
24	Wismilak Inti makmur Tbk	WIIM	0,098	0,079	0,033

Profitabilitas dalam penelitian ini dihitung dengan menggunakan rumus :

$$\text{Retun on Asset} = \frac{\text{laba bersih setelah pajak (EAT)}}{\text{Total aset}} \times 100\%$$

#### Lampiran 4. Tarbulasi Data Likuiditas

NO	NAMA PERUSAHAAN	KODE	2015	2016	2017
1	Akasha wira Internasional Tbk.	ADES	0,72	0,61	0,83
2	Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG	0,21	0,5	0,42
3	Aisaplast Industries Tbk	APLI	0,85	0,67	0,17
4	Astra Internasional Tbk	ASII	0,73	0,81	0,81
5	Astra otopart Tbk	AUTO	0,76	0,66	0,58
6	PT. Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	CEKA	0,65	0,46	0,45
7	Gudang Garam Tbk	GGRM	0,56	0,52	0,52
8	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP	0,43	0,42	0,41
9	Indal Alumunium Industry Tbk	INAI	0,96	1	1,01
10	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	0,59	0,66	0,67
11	Kedawung setia Industrial Tbk	KDSI	0,86	0,81	0,84
12	PT. Kino Indonesia Tbk	KINO	0,62	0,65	0,6
13	Lion Metal Works Tbk	LION	0,26	0,28	0,31
14	Lionmesh prima Tbk	LMSH	0,12	0,36	0,23
15	Pelangi Indah Canindo Tbk	PICO	0,75	0,75	0,66
16	Pyridam farma Tbk	PYFA	0,5	0,49	0,43
17	Sekar Bumi Tbk	SKBM	0,89	0,9	0,61
18	Indo Acidatama Tbk	SRSN	0,46	0,57	0,47
19	Mandom Indonesia Tbk	TCID	0,2	0,19	0,2
20	Trisula Internasional Tbk	TRIS	0,51	0,61	0,52
21	Trias santosa Tbk	TRST	0,76	0,77	0,81
22	Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC	0,39	0,38	0,4
23	Ultra Jaya Milk Industry Tbk	ULTJ	0,27	0,21	0,16
24	Wismilak Inti makmur Tbk	WIIM	0,35	0,29	0,19

Dalam penelitian likuiditas dihitung dengan menggunakan rumus :

$$Quick Ratio = \frac{(\text{aktiva lancar} - \text{persediaan})}{\text{kewajiban lancar}}$$

### LAMPIRAN 5. Tarbulasi Data Kepemilikan institusional

No	Nama perusahaan	Kode	2015	2016	2017
1	Akasha wira Internasional Tbk.	ADES	1,09	1,09	1,09
2	Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG	1,17	1,17	1,17
3	Aisaplast Industries Tbk	APLI	1,7	1,7	1,7
4	Astra Internasional Tbk	ASII	2,0	2,0	2,0
5	Astra otopart Tbk	AUTO	1,25	1,25	1,25
6	PT. Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	CEKA	1,15	1,15	1,15
7	Gudang Garam Tbk	GGRM	1,32	1,32	1,32
8	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP	1,24	1,24	1,24
9	Indal Alumunium Industry Tbk	INAI	1,49	1,49	1,49
10	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	2,00	2,00	2,00
11	Kedawung setia Industrial Tbk	KDSI	1,32	1,32	1,27
12	PT. Kino Indonesia Tbk	KINO	1,25	1,25	1,25
13	Lion Metal Works Tbk	LION	1,73	1,73	1,73
14	Lionmesh prima Tbk	LMSH	3,1	3,1	3,1
15	Pelangi Indah Canindo Tbk	PICO	1,1	1,1	1,1
16	Pyridam farma Tbk	PYFA	1,86	1,86	1,86
17	Sekar Bumi Tbk	SKBM	1,35	1,24	1,21
18	Indo Acidatama Tbk	SRSN	1,28	1,47	3,05
19	Mandom Indonesia Tbk	TCID	1,36	1,38	1,43
20	Trisula Internasional Tbk	TRIS	1,49	1,49	1,5
21	Trias santosa Tbk	TRST	1,76	1,76	1,76
22	Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC	1,28	1,28	1,27
23	Ultra Jaya Milk Industry Tbk	ULTJ	2,25	2,7	2,71
24	Wisnilak Inti makmur Tbk	WIIM	4,45	3,62	19,44

Dalam penelitian ini kepemilikan instutisional di hitung menggunakan rumus :

$$KI = \frac{\sum \text{Saham pihak instutisional}}{\sum \text{Saham yang beredar}} \times 100\%$$

## LAMPIRAN 6. Tarbulasi Data komisaris independen

No	Nama perusahaan	Kode	2015	2016	2017
1	Akasha wira Internasional Tbk.	ADES	0,3	0,3	0,3
2	Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG	0,2	0,2	0,2
3	Aisaplast Industries Tbk	APLI	0,3	0,3	0,3
4	Astra Internasional Tbk	ASII	0,3	0,3	0,3
5	Astra otopart Tbk	AUTO	0,4	0,4	0,4
6	PT. Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	CEKA	0,5	0,5	0,5
7	Gudang Garam Tbk	GGRM	0,8	0,8	0,8
8	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP	0,6	0,6	0,6
9	Indal Alumunium Industry Tbk	INAI	0,5	0,5	0,5
10	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	0,4	0,4	0,4
11	Kedawung setia Industrial Tbk	KDSI	0,4	0,4	0,4
12	PT. Kino Indonesia Tbk	KINO	0,5	0,5	0,5
13	Lion Metal Works Tbk	LION	0,3	0,3	0,3
14	Lionmesh prima Tbk	LMSH	0,3	0,3	0,3
15	Pelangi Indah Canindo Tbk	PICO	0,3	0,3	0,3
16	Pyridam farma Tbk	PYFA	0,5	0,5	0,5
17	Sekar Bumi Tbk	SKBM	0,3	0,3	0,3
18	Indo Acidatama Tbk	SRSN	0,4	0,4	0,4
19	Mandom Indonesia Tbk	TCID	0,5	0,6	0,6
20	Trisula Internasional Tbk	TRIS	0,3	0,3	0,3
21	Trias santosa Tbk	TRST	0,5	0,5	0,5
22	Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC	0,5	0,5	0,5
23	Ultra Jaya Milk Industry Tbk	ULTJ	0,3	0,3	0,3
24	Wismilak Inti makmur Tbk	WIIM	0,3	0,3	0,3

Dalam penelitian ini komisaris independen dapat dihitung menggunakan rumus :

$$KoIn = \frac{\sum \text{komisaris independen}}{\sum \text{anggota dewan komisaris}}$$

### LAMPIRAN 7. Tarbulasi data kepemilikan manajerial

No	Nama perusahaan	Kode	2015	2016	2017
1	Akasha wira Internasional Tbk.	ADES	12,41	11,8	11,8
2	Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG	21700	21700	21700
3	Aisaplast Industries Tbk	APLI	3,91	3,77	3,74
4	Astra Internasional Tbk	ASII	2705,22	2500,53	2500,53
5	Astra otopart Tbk	AUTO	5	5	5
6	PT. Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	CEKA	132,22	132,22	132,22
7	Gudang Garam Tbk	GGRM	108,69	141,89	141,89
8	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP	2,57	5,14	5,14
9	Indal Alumunium Industry Tbk	INAI	9,33	9,33	9,33
10	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	6362,54	6362,54	6362,54
11	Kedawung setia Industrial Tbk	KDSI	18,18	18,18	18,18
12	PT. Kino Indonesia Tbk	KINO	9,44	9,44	9,44
13	Lion Metal Works Tbk	LION	401,67	401,67	401,67
14	Lionmesh prima Tbk	LMSH	4,22	4,22	4,22
15	Pelangi Indah Canindo Tbk	PICO	1261,02	1261,02	1261,02
16	Pyridam farma Tbk	PYFA	2,92	2,92	2,92
17	Sekar Bumi Tbk	SKBM	27,68	27,96	51,54
18	Indo Acidatama Tbk	SRSN	2,9	2,9	2,9
19	Mandom Indonesia Tbk	TCID	703,02	703,02	703,02
20	Trisula Internasional Tbk	TRIS	142,72	142,73	143,02
21	Trias santosa Tbk	TRST	15,95	15,95	15,95
22	Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC	1679,42	1679,42	1679,42
23	Ultra Jaya Milk Industry Tbk	ULTJ	8,7	8,7	15,87
24	Wisnilak Inti makmur Tbk	WIIM	2,29	2,27	1,71

Dalam penelitian ini kepemilikan manajerial dihitung menggunakan rumus :

$$\text{Kepemilikan manajerial} = \frac{\sum \text{Saham manajemen}}{\sum \text{Saham yang beredar}} \times 100\%$$

### LAMPIRAN 8. Tarbulasi data kualitas audit

No	Nama perusahaan	Kode	2015	2016	2017
1	Akasha wira Internasional Tbk.	ADES	1	1	1
2	Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG	1	1	1
3	Aisaplast Industries Tbk	APLI	0	0	0
4	Astra Internasional Tbk	ASII	1	1	1
5	Astra otopart Tbk	AUTO	1	1	1
6	PT. Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	CEKA	1	1	1
7	Gudang Garam Tbk	GGRM	0	0	0
8	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP	0	0	0
9	Indal Alumunium Industry Tbk	INAI	0	0	0
10	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	0	0	0
11	Kedawung setia Industrial Tbk	KDSI	0	0	0
12	PT. Kino Indonesia Tbk	KINO	1	1	1
13	Lion Metal Works Tbk	LION	0	0	0
14	Lionmesh prima Tbk	LMSH	1	1	1
15	Pelangi Indah Canindo Tbk	PICO	0	0	0
16	Pyridam farma Tbk	PYFA	0	0	0
17	Sekar Bumi Tbk	SKBM	0	0	0
18	Indo Acidatama Tbk	SRSN	0	0	0
19	Mandom Indonesia Tbk	TCID	1	1	1
20	Trisula Internasional Tbk	TRIS	0	0	0
21	Trias santosa Tbk	TRST	0	0	0
22	Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC	0	0	0
23	Ultra Jaya Milk Industry Tbk	ULTJ	0	0	0
24	Wismilak Inti makmur Tbk	WIIM	1	1	1

Dalam penelitian ini kualitas audit dihitung menggunakan rumus :

Dummy :

0= KAP *non the big four*

1= KAP *the big four*

### LAMPIRAN 9. Tarbulasi Data ukuran perusahaan

No	Nama perusahaan	Kode	2015	2016	2017
1	Akasha wira Internasional Tbk.	ADES	20,3	20,5	20,5
2	Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG	22,4	22,5	22,6
3	Aisaplast Industries Tbk	APLI	26,5	26,5	26,7
4	Astra Internasional Tbk	ASII	19,3	19,4	19,5
5	Astra otopart Tbk	AUTO	23,4	23,4	23,4
6	PT. Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	CEKA	28,00	28,00	28,00
7	Gudang Garam Tbk	GGRM	24,9	24,9	24,9
8	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP	17,1	17,2	17,3
9	Indal Alumunium Industry Tbk	INAI	27,9	27,9	27,8
10	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	18,3	18,3	18,3
11	Kedawung setia Industrial Tbk	KDSI	27,8	27,8	27,8
12	PT. Kino Indonesia Tbk	KINO	18,3	18,2	18,3
13	Lion Metal Works Tbk	LION	27,8	27,8	27,9
14	Lionmesh prima Tbk	LMSH	28,8	28,8	28,8
15	Pelangi Indah Canindo Tbk	PICO	27,2	27,3	27,2
16	Pyridam farma Tbk	PYFA	25,8	25,8	25,9
17	Sekar Bumi Tbk	SKBM	27,4	27,6	28,1
18	Indo Acidatama Tbk	SRSN	20,2	20,4	20,3
19	Mandom Indonesia Tbk	TCID	28,4	28,4	28,5
20	Trisula Internasional Tbk	TRIS	27,1	27,2	27
21	Trias santosa Tbk	TRST	28,8	28,8	28,8
22	Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC	29,5	29,5	29,6
23	Ultra Jaya Milk Industry Tbk	ULTJ	28,9	29,1	27,9
24	Wismilak Inti makmur Tbk	WIIM	27,9	27,9	27,8

Dalam penelitian ini ukuran perusahaan di ukur menggunakan rumus :

$\ln$  Total Aset

### LAMPIRAN 10. Tarbulasi data penghindaran pajak

No	Nama perusahaan	Kode	2015	2016	2017
1	Akasha wira Internasional Tbk.	ADES	0,29	0,11	0,12
2	Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG	0,33	0,34	0,95
3	Aisaplast Industries Tbk	APLI	3,63	0,24	1,48
4	Astra Internasional Tbk	ASII	0,33	0,24	0,22
5	Astra otopart Tbk	AUTO	0,48	0,28	0,41
6	PT. Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	CEKA	0,2	0,25	0,34
7	Gudang Garam Tbk	GGRM	0,21	0,27	0,25
8	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP	0,3	0,31	0,36
9	Indal Alumunium Industry Tbk	INAI	0,3	0,25	0,25
10	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	0,47	0,36	0,45
11	Kedawung setia Industrial Tbk	KDSI	1,29	0,12	0,29
12	PT. Kino Indonesia Tbk	KINO	0,07	0,41	0,39
13	Lion Metal Works Tbk	LION	0,19	0,33	0,62
14	Lionmesh prima Tbk	LMSH	0,39	0,1	0,21
15	Pelangi Indah Canindo Tbk	PICO	0,13	0,05	0,4
16	Pyridam farma Tbk	PYFA	0,18	0,72	0,3
17	Sekar Bumi Tbk	SKBM	0,46	0,41	0,43
18	Indo Acidatama Tbk	SRSN	0,47	2,9	0,05
19	Mandom Indonesia Tbk	TCID	0,09	0,15	0,27
20	Trisula Internasional Tbk	TRIS	0,25	0,42	1,42
21	Trias santosa Tbk	TRST	0,66	0,92	1,2
22	Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC	0,65	0,65	0,72
23	Ultra Jaya Milk Industry Tbk	ULTJ	0,16	0,27	0,34
24	Wismilak Inti makmur Tbk	WIIM	0,23	0,33	0,54

Penghindaran pajak dapat di hitung menggunakan rumus

$$CETR = \frac{Cash\ TaxPaid}{Pre\ Tax\ Income}$$



**Lampiran 11. Tabel Deskriptive statistics****Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
profitabilitas	62	,001	,294	,06129	,049885
likuiditas	62	,12	1,65	,6113	,31580
kepemilikan instutional	62	1,09	19,44	1,9392	2,35732
kepemilikan manajerial	62	1,71	703,02	140,3106	204,97755
komisaris independen	62	,2	,8	,413	,1361
kualitas audit	62	0	1	,35	,482
\ukuran perusahaan	62	17,1	29,6	24,992	4,0534
penghindaran pajak	62	,07	,72	,3276	,15597
Valid N (listwise)	62				

## Lampiran 12. Regresi Linier Berganda

Coefficients<sup>a</sup>

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.	Correlations			Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Zero-order	Partial	Part	Tolerance	VIF
1 (Constant)	.423	.146		2.893	.005					
profitabilitas	-.600	.391	-.192	-1.535	.131	-.107	-.204	-.179	.871	1.148
likuiditas	-.176	.062	-.356	-2.839	.006	-.264	-.360	-.331	.865	1.156
kepemilikan instutional	.012	.008	.174	1.408	.165	.145	.188	.164	.889	1.125
kepemilikan manajerial	-5.076E-5	.000	-.067	-.548	.586	.000	-.074	-.064	.917	1.090
komisaris independen	.033	.146	.029	.227	.821	.059	.031	.026	.841	1.190
kualitas audit	-.134	.040	-.413	-3.324	.002	-.285	-.412	-.388	.881	1.134
ukuran perusahaan	.003	.005	.070	.578	.566	.080	.078	.067	.925	1.081

a. Dependent Variable: penghindaran pajak

**Lampiran 13. Uji normalitas sebelum di outlier**

**One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test**

		Unstandardized Residual
N		72
Normal Parameters <sup>a</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.52893020
Most Extreme Differences	Absolute	.222
	Positive	.222
	Negative	-.162
Kolmogorov-Smirnov Z		1.882
Asymp. Sig. (2-tailed)		.002
a. Test distribution is Normal.		

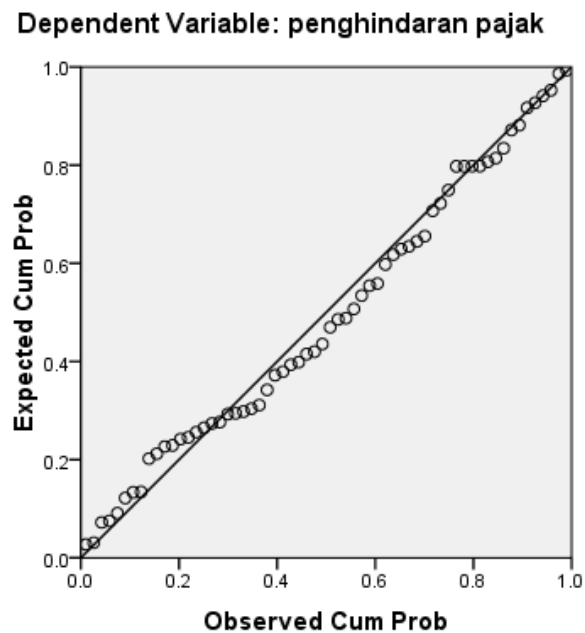
**Lampiran 14. Uji normalitas setelah di outlier**

**One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test**

		Unstandardized Residual
N		62
Normal Parameters <sup>a</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.13373260
Most Extreme Differences	Absolute	.071
	Positive	.071
	Negative	-.059
Kolmogorov-Smirnov Z		.558
Asymp. Sig. (2-tailed)		.915
a. Test distribution is Normal.		

## Lampiran 15. Uji normalitas data

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



## Lampiran 16. Uji multikolonieritas

### Uji Multikolonieritas

Model	Collinearity Statistic	
	Tolerance	VIF
(Constant)		
<i>Profitabilitas</i>	,871	1,148
<i>Likuiditas</i>	,865	1,156
Kepemilikan instutional	,889	1,125
Komisaris independen	,841	1,190
Kepemilikan manajerial	,917	1,090
Kualitas Audit	,881	1,134
Ukuran perusahaan	,925	1,081

a. *Dependent variabel* : penghindaran pajak

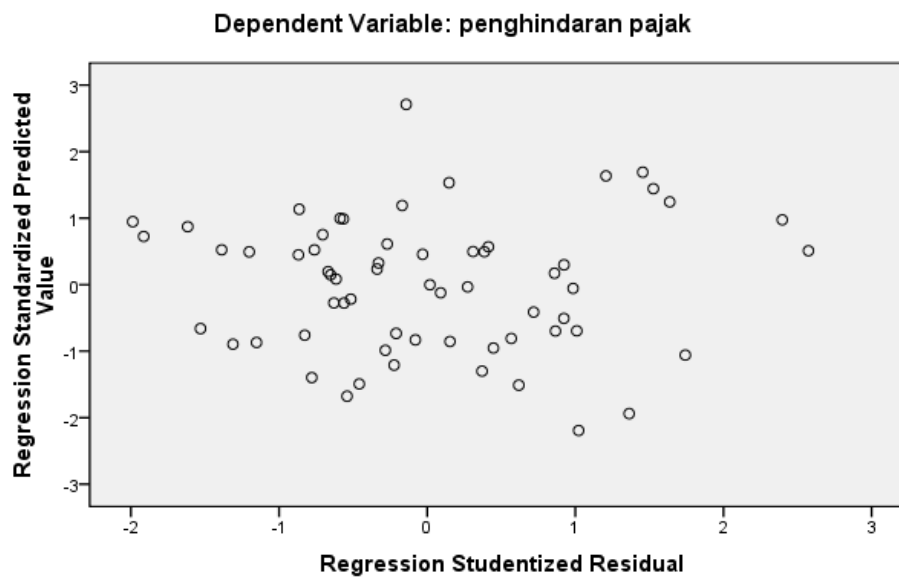
**Lampiran 17. Uji Autokorelasi**

**Uji Autokorelasi**

Model	Durbin Watson
1	1,992

**Lampiran 18. Heterokedastisitas**

**Scatterplot**



**Lampiran 19. Uji F**

ANOVA <sup>a</sup>					
Model	Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
Regression	,393	7	,056	2,779	,015 <sup>a</sup>
Residual	1,091	54	,020		
Total	1,484	61			

a. *Dependent variabel* : penghindaran pajak

*Predictors*: (constant) Return on asset ,Curent ratio, kepemilikan instutional , komisaris independen, kepemilikan manajerial, kualitas audit, ukuran perusahaan

## Lampiran 20. Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ )

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,515 <sup>a</sup>	,265	,170	,14214

- a. *Predictors:* (constant) *Return on asset*, *Curent ratio*, kepemilikan institutional, komisaris independen, kepemilikan manajerial, kualitas audit, ukuran perusahaan.
- b. *Dependent variabel* : penghindaran pajak.

## Lampiran 21. Uji T

	Unstandardized Coefficients	Sig
	B	
(Constant)	.423	,005
<i>Profitabilitas</i>	-,600	,131
<i>Likuiditas</i>	-,176	,006
Kepemilikan institutional	,012	,165
Komisaris independen	,033	,821
Kepemilikan manajerial	-5,076E-5	,556
Kualitas audit	-,134	,002
Ukuran perusahaan	,003	,566