

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Penelitian ini bertujuan untuk memperoleh bukti empiris mengenai penghindaran pajak dengan membagi variabel independen menjadi 5 sub variabel yaitu kepemilikan manajerial, *financial distress*, proporsi dewan komisaris independen, *leverage*, dan profitabilitas. Kepemilikan manajerial dari proporsi saham perusahaan yang dimiliki oleh manajer, *financial distress* yang diukur dengan *Z score*, proporsi dewan komisaris independen diukur dari proporsi dewan komisaris independen, *leverage* yang diukur dengan *debt to equity ratio* yaitu membagi total *liabilitas* dengan total *equity*, dan profitabilitas yang diukur dengan *return on asset* yaitu membagi laba setelah pajak dengan total asset.

Penghindaran pajak sebagai variabel dependen diukur dengan menggunakan *BTD* (pendapatan sebelum pajak perusahaan *i* pada tahun *t* berdasarkan laporan keuangan dikurang dengan pendapatan yang digunakan untuk menghitung beban pajak kini atau pendapatan sebelum pajak perusahaan *i* pada tahun *t* berdasarkan laporan keuangan perusahaan setelah dilakukan koreksi fiskal dan membagikan dengan total asset).

Penelitian ini menguji sampel sebanyak 99 perusahaan manufaktur yang terdaftar di BEI selama periode 2015 – 2018 yang dipilih dengan menggunakan *purposive sampling*. Berdasarkan analisis yang telah dilakukan, maka kesimpulan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Kepemilikan manajerial tidak berpengaruh terhadap penghindaran pajak, artinya ada atau tidaknya kepemilikan manajerial tidak mempengaruhi perilaku perusahaan dalam melakukan penghindaran pajak.
2. *Financial distress* tidak berpengaruh terhadap penghindaran pajak, artinya ada atau tidaknya *financial distress* tidak mempengaruhi perilaku perusahaan dalam melakukan penghindaran pajak.
3. Proporsi dewan komisaris independen berpengaruh negatif terhadap penghindaran pajak, berarti adanya ukuran dewan komisaris independen menunjukkan tingkat dalam melakukan penghindaran pajak rendah.
4. *Leverage* tidak memiliki pengaruh terhadap penghindaran pajak artinya ada atau tidaknya *leverage* tidak mempengaruhi perilaku perusahaan dalam melakukan penghindaran pajak.
5. Profitabilitas berpengaruh positif terhadap penghindaran pajak, berarti adanya profitabilitas dalam suatu perusahaan menunjukkan tingkat penghindaran pajak yang tinggi.

5.2. Tujuan Penelitian

Menguji kembali dari hasil penelitian yang tidak konsisten mengenai pengaruh kepemilikan manajerial, *financial distress*, proporsi dewan komisaris independen, *leverage*, dan profitabilitas terhadap penghindaran pajak. Adapun beberapa hasil yang sejalan dengan penelitian ini yaitu penelitian yang dilakukan oleh kalbuana, dkk(2017) yang menyatakan bahwa kepemilikan manajerial tidak berpengaruh terhadap penghindaran pajak, kemudian penelitian yang dilakukan

oleh Nugraha (2018) yang menyatakan bahwa *financial distress* tidak berpengaruh terhadap penghindaran pajak, lalu penelitian yang dilakukan oleh Ariawan dan Setiawan (2017) menyatakan bahwa komisaris independen berpengaruh negatif terhadap penghindaran pajak, penelitian yang dilakukan oleh Ngadiman dan Christiany (2014) dan Tuerfia (2016) menyatakan bahwa *Leverage* tidak berpengaruh terhadap *tax avoidance*, kemudian penelitian yang dilakukan oleh Tuerfia (2016) yang menyatakan bahwa profitabilitas berpengaruh positif terhadap *tax avoidance*.

5.3. Keterbatasan

Adapun keterbatasan pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Sampel hanya terbatas pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di BEI. Sampel dipilih atas pertimbangan tersedianya data *cross section* dengan kesamaan karakteristik dalam jumlah yang cukup banyak.
2. Rendahnya koefisien determinasi pada penelitian ini menunjukkan bahwa masih banyak variabel lain yang dapat mempengaruhi penghindaran pajak perusahaan, selain variabel yang digunakan dalam penelitian ini.
3. Dilakukan dalam periode yang terbatas yaitu untuk 2015-2018.
4. Penelitian ini hanya menggunakan 5 variabel yaitu kepemilikan manajerial, *financial distress*, proporsi dewan komisaris independen, *leverage*, dan profitabilitas.

5.4. Saran

Untuk mengatasi keterbatasan dalam penelitian ini, penelitian selanjutnya diharapkan:

1. Mempertimbangkan sampel yang lebih luas (tidak terbatas pada perusahaan manufaktur saja) sehingga hasil penelitian dapat digeneralisasi untuk semua jenis industri.
2. Melakukan penelitian penghindaran pajak dengan menambah variabel lain yang berpengaruh terhadap penghindaran pajak.
3. Menggunakan periode penelitian dengan rentang waktu yang lebih lama.

DAFTAR REFERENSI

- Ariawan, I.M.A.R., dan P.E. Setiawan. (2017). Pengaruh Dewan Komisaris Independen, Kepemilikan Institusional, Profitabilitas dan *Leverage* terhadap *Tax Avoidance*. *Jurnal Akuntansi*
- Bodie, Z., A. Kane., dan A.J. Marcus. (2006). *Investments* (Edisi 6). Jakarta: Salemba Empat.
- Brigham, E.F., dan J.F. Houston. (2001). *Manajemen Keuangan* (Edisi 8). Jakarta: Erlangga.
- Darsono dan Ashri. (2005). *Pedoman Praktis Laporan Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat
- Daniri, M.A. (2005). *Good Corporate Governance: Konsep Penerapannya dalam Konteks Indonesia*. Jakarta: Ray Indonesia.
- Frank, M.M., L.J. Lynch., dan S.O. Rego. (2009). Tax Reporting Aggressiveness and Its Relation to Aggressive Financial Reporting. *Journal of Accounting Review*.
- Gamayuni, R.R. (2011). Analisis Ketepatan Model Altman Sebagai Alat Untuk Memprediksi Kebangkrutan. *Jurnal Akuntansi dan Keuangan*, vol. 16 No. 2, 176-190.
- Ghozali, H.I. (2011). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 19*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Godfrey, J., A. Hodgson., S. Holms., dan A. Tarca. (2010). *Accounting Theory*. Jhon Wiley & Sons: Australia
- Hanlon, S., dan Heitzman. (2010). *A review of tax research*. *Journal of Accounting and Economics*.
- Harnanto. (2003). *Akuntansi Keuangan Menengah*. Yogyakarta: BPFE.
- Harahap, S.S. (2015). *Analisis Kritis atas Laporan Keuangan*. Edisi 1-10. Jakarta: Rajawali Pers.
- Hartono, J. (2016). *Metodologi Penelitian Bisnis Salah Kaprah dan Pengalaman-pengalaman*. Yogyakarta: BPFE UGM.
- Horne, J.C.V., dan M. Wachowiez. (2005). *Prinsip-Prinsip Manajemen Keuangan*. Edisi (12). Jakarta: Salemba Empat.

- Kalbuana, N., T. Purwanti., dan H. Agustin. (2017). Pengaruh Kepemilikan Manajerial, Beban Pajak Tangguhan, dan Tingkat Pajak Efektif terhadap Penghindaran Pajak di Indonesia. *Jurnal Perpajakan*
- Komite Nasional Kebijakan Governance (KNKG). (2006). Pedoman Umum Good Corporate Governance Indonesia. Jakarta.
- Mardiasmo. (2009). *Perpajakan* (Edisi Revisi). Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Munawir, S. (2007). *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta, Liberty.
- Ngadiman., dan P. Christiany. (2014). Pengaruh Leverage, Kepemilikan Institusional, dan Ukuran Perusahaan terhadap Penghindaran Pajak (*Tax Avoidance*) pada Perusahaan Sektor Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia 2010-2012. *Jurnal Akuntansi*
- Fadhila, S.N., D. Pratomo., dan S.P. Yudowati. (2017). Pengaruh Kepemilikan Manajerial, Komisaris Independen dan Komite Audit terhadap *Tax avoidance*. *Jurnal Akuntansi*
- Nugaraha, A. (2018). *Pengaruh Karakteristik Eksekutif, Kompensasi Eksekutif, Corporate Governance, dan Financial Distress terhadap Tax Avoidance pada Perusahaan di Jakarta Islamic Index Periode 2012-2016*. Skripsi. Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- Pohan, C.A. (2013). *Manajemen Perpajakan* (Edisi Revisi). Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Prawira, Y.M. (2018). Pengaruh Return On Assets, Corporate Governance, Ukuran Perusahaan terhadap Tax Avoidance. *Jurnal Akuntansi*.
- PSAK No 46. *Akuntansi Pajak Penghasilan*. IAI
- Putri, R.A.H., dan A. Chariri. (2017). Pengaruh *Financial Distress* dan *Good Corporate Governance* terhadap *Tax Avoidance* pada Perusahaan Manufaktur. *Jurnal Akuntansi*.
- Meilia, P., dan Adnan. (2017). Pengaruh *Financial Distress*, Karakteristik Eksekutif, dan Kompensasi Eksekutif terhadap *Tax Avoidance*. *Jurnal Akuntansi*
- Sartono, A. (2014). *Manajemen Keuangan: Teori dan Aplikasi*. (Edisi 4). Yogyakarta: BPF

- Siahaan, M.P. (2008). *Pajak Daerah Retribusi Daerah*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Siallagan, H., dan M. Machfoedz. (2006). Mekanisme Corporate Governance, Kualitas laba dan Nilai Perusahaan. *Simposium Nasional Akuntansi IX*.
- Suandy, E. (2011). *Hukum Pajak* (Edisi 5). Jakarta: Salemba Empat.
- Suandy, E. (2016). *Perencanaan Pajak* (Edisi 6). Jakarta: Salemba Empat.
- Subramanyam, K.R., dan J.J. Wild. (2010). *Analisis Laporan Keuangan* (Edisi 10). Jakarta: Salemba Empat.
- Sudana, I.M. (2011). *Manajemen Keuangan Perusahaan Teori dan Praktik*. Jakarta: Erlangga.
- Sugiyono. (2006). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sutedi, A. (2012). *Good Corporate Governance*. Jakarta: Sinar Grafika.
- Tuerfia, R.A. (2016). *Pengaruh Return On Asset, Leverage, Ukuran Perusahaan, Deferred Tax Expense dan Kepemilikan Institusional terhadap Tax Avoidance*. Skripsi. Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Perbanas Surabaya
- Waluyo. (2011). *Perpajakan Indonesia* (Edisi 10). Jakarta: Salemba Empat.
- Wirawan. (2008). *Budaya dan Iklim Organisasi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Zain, M. (2008). *Manajemen Perpajakan*. Jakarta: Salemba Empat.

Referensi Lain:

<http://m.metrotvnews.com/video/metro-bisnis/dN6nLYpN-kepatuhan-wajib-pajak-indonesia-masih-rendah>).

www.idx.com.

ketentuan.pajak.go.id).

LAMPIRAN I

Daftar Perusahaan yang Termasuk dalam Kriteria Sampel

No.	Kode	Nama Perusahaan
1	INTP	Indocement Tunggul Prakarsa Tbk
2	SMBR	Semen Baturaja (Persero) Tbk.
3	SMCB	Holcim Indonesia Tbk
4	SMGR	Semen Gresik (Persero) Tbk
5	WTON	Wijaya Karya Beton Tbk
6	AMFG	Asahimas Flat Glass Tbk
7	ARNA	Arwana Citramulia Tbk
8	KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk
9	MLIA	Mulia Industrindo Tbk
10	TOTO	Surya Toto Indonesia Tbk
11	ALKA	Alakasa Industrindo Tbk
12	ALMI	Alumindo Light Metal Industry Tbk
13	BAJA	Saranacental Bajatama Tbk.
14	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk
15	GDST	Gunawan Dian Jaya Steel Tbk
16	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk
17	ISSP	Saranacental Bajatama Tbk.
18	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk
19	LION	Lion Metal Works Tbk
20	LMSH	Lionmesh Prima Tbk
21	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk
22	BUDI	Budi Acid Jaya Tbk
23	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk
24	EKAD	Ekadharma International Tbk
25	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk
26	SRSN	Indo Acidatama Tbk
27	AKPI	Argha Karya Prima Industry Tbk
28	APLI	Asiaplast Industries Tbk
29	BRNA	Berlina Tbk
30	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk
31	IMPC	Impack Pratama Industri Tbk.
32	SIMA	Siwani Makmur Tbk
33	TALF	Tunas Alfin Tbk.
34	TRST	Trias Sentosa Tbk
35	YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk
36	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk
37	JPFA	JAPFA Comfeed Indonesia Tbk
38	MAIN	Malindo Feedmill Tbk
39	SIPD	Sierad Produce Tbk
40	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk
41	ALDO	Alkindo Naratama Tbk
42	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk
43	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesia Tbk
44	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk.
45	SPMA	Suparma Tbk
46	ASII	Astra International Tbk

47	AUTO	Astra Otoparts Tbk
48	BOLT	Garuda Metalindo Tbk.
49	GJTL	Gajah Tunggal Tbk
50	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk
51	INDS	Indospring Tbk
52	PRAS	Prima Alloy Steel Tbk
53	SMSM	Selamat Sempurna Tbk
54	MYTX	Apac Citra Centertex Tbk
55	RICY	Ricky Putra Globalindo Tbk
56	SSTM	Sunson Textile Manufacturer Tbk
57	STAR	Star Petrochem Tbk
58	TRIS	Trisula International Tbk
59	UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk
60	BIMA	Primarindo Asia Infrastructure Tbk
61	BATA	Sepatu Bata Tbk
62	JECC	Jembo Cable Company Tbk
63	KBLI	KMI Wire and Cable Tbk
64	KBLM	Kabelindo Murni Tbk
65	SCCO	Sucaco Tbk
66	VOKS	Voksel Electric Tbk
67	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk
68	CEKA	Cahaya Kalbar Tbk
69	DLTA	Delta Djakarta Tbk
70	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk
71	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk
72	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk
73	MYOR	Mayora Indah Tbk
74	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk
75	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk
76	SKBM	Sekar Bumi Tbk
77	SKLT	Sekar Laut Tbk
78	ULTJ	Ultra Jaya Milk Tbk
79	GGRM	Gudang Garam Tbk
80	HMSP	Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk
81	RMBA	Bentoel International Investama Tbk
82	WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk.
83	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk
84	INAF	Indofarma Tbk
85	KAEF	Kimia Farma Tbk
86	KLBF	Kalbe Farma Tbk
87	MERK	Merck Tbk
88	PYFA	Pyridam Farma Tbk
89	SIDO	Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk.
90	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk
91	ADES	Akasha Wira International Tbk.
92	KINO	Kino Indonesia Tbk.
93	MRAT	Mustika Ratu Tbk
94	MBTO	Martina Berto Tbk
95	TCID	Mandom Indonesia Tbk
96	UNVR	Unilever Indonesia Tbk
97	CINT	Chitose Internasional Tbk.
98	KICI	Kedaung Indah Can Tbk
99	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk

LAMPIRAN II

Perhitungan Variabel Penelitian

Tahun	Kode	X1	X2	X3	X4	X5	Y
2015	INTP	0	7,150724	0,428571	0,136492	0,157631	-0,01509
2015	SMBR	0	7,469227	0,6	0,108266	0,106571	0,000816
2015	SMCB	0	1,251121	0,428571	1,049924	0,01011	-0,01968
2015	SMGR	0	2,867063	0,285714	0,390379	0,118613	0,008966
2015	WTON	0	1,683395	0,333333	0,968741	0,03855	0,022928
2015	AMFG	4,60829E-05	4,99855	0,333333	0,259585	0,079935	-0,016
2015	ARNA	0	2,897047	1	0,599121	0,04977	-0,02097
2015	KIAS	0	3,776257	0,333333	0,171441	-0,07706	-0,04799
2015	MLIA	0,00058254	0,132409	0,4	5,39017	-0,02188	-0,02605
2015	TOTO	0	3,53827	0,4	0,635582	0,116922	-0,06359
2015	ALKA	0	5,418427	0,5	1,333114	0,492365	0,495471
2015	ALMI	0,016205682	1,496448	0,5	2,873642	-0,02449	0,029791
2015	BAJA	0,739137778	1,138088	0,333333	4,869558	-0,00986	0,005245
2015	BTON	0,095833333	4,830435	0,5	0,228106	0,034534	-0,00179
2015	GDST	0,000136037	1,834514	0,333333	0,471804	0,046635	0,11308
2015	INAI	0	1,342787	0,5	4,546886	0,021511	0,01195
2015	ISSP	6,95798E-05	1,592452	0,4	1,133738	0,029182	-0,01931
2015	JKSW	0,013333333	-2,57492	0,5	-1,60218	-0,08707	-0,0078
2015	LION	0,002490308	3,962157	0,333333	0,406176	0,071979	-0,01469
2015	LMSH	0,255885417	6,322274	0,333333	0,1898	0,014534	-0,0257
2015	PICO	0,000391467	2,245661	0,333333	1,451681	0,024721	0,00656
2015	BUDI	0	1,19442	0,333333	1,954942	0,006452	0,001867
2015	DPNS	0,057108818	6,344544	0,333333	0,137537	0,035919	-0,0004
2015	EKAD	0	5,132861	0,5	0,334737	0,120711	-0,06231
2015	INCI	0,139190795	8,321429	0,5	0,100582	0,100036	0,076112
2015	SRSN	0,115943297	2,426635	0,375	0,688055	0,027008	-0,01738
2015	AKPI	0	1,278115	0,333333	1,603135	0,009588	0,003231
2015	APLI	0,256033735	2,662326	0,333333	0,392936	0,006008	-0,00691
2015	BRNA	0,065578393	1,391842	0,333333	1,199242	-0,00393	-0,00391
2015	IGAR	0	6,126856	0,333333	0,236651	0,133919	0,135284
2015	IMPC	0,015851867	2,984085	0,5	0,527271	0,077457	0,037862
2015	SIMA	0	-0,00597	0,25	0,202365	-0,03058	0
2015	TALF	0	5,256649	0,333333	0,239885	0,077653	0,006356
2015	TRST	0,028524558	2,110484	0,5	0,715634	0,00754	-0,01452
2015	YPAS	0,003517215	1,926217	0,333333	0,856321	-0,03539	-0,00561
2015	CPIN	0	3,136332	0,333333	0,965136	0,07424	-0,03115
2015	JPFA	0	2,435165	0,5	1,808565	0,030565	0,026675
2015	MAIN	0	1,935691	0,6	1,558508	-0,01567	-0,04093
2015	SIPD	0	0,483761	0,333333	2,059985	-0,16113	-0,01379
2015	TIRT	0	1,016994	0,5	7,371645	-0,00113	-0,01134
2015	ALDO	0,143216784	2,685762	0,333333	1,141303	0,065788	0,053445
2015	FASW	0	0,865756	0,4	1,859977	-0,04417	0,005067
2015	KBRI	0	-2,38583	0,5	1,793134	-0,10697	-0,11126
2015	KDSI	0	2,102351	0,5	2,106433	0,009745	-0,00225
2015	SPMA	0	1,04404	0,6	1,846748	-0,01949	0,025
2015	ASII	0,000368421	2,399825	0,363636	0,939692	0,063614	0,048265
2015	AUTO	0	2,995239	0,333333	0,413636	0,022505	0,023158
2015	BOLT	0,224	4,958141	0,5	0,207866	0,106334	-0,0321

2015	GJTL	0,009430383	1,4233	0,333333	2,245814	-0,01789	-0,01764
2015	IMAS	0	8,32274	0,428571	2,712202	-0,00905	0,028753
2015	INDS	0,004352663	2,963809	0,333333	0,330837	0,000757	-0,00214
2015	PRAS	0,049561833	0,886323	0,333333	1,125754	0,004203	0,006781
2015	SMSM	0,079962453	14,28104	0,333333	0,054148	0,207786	0,03623
2015	MYTX	0	-1,34409	0,5	-4,42356	-0,17134	-0,16876
2015	RICY	0	1,479844	0,333333	1,994893	0,011238	-0,00439
2015	SSTM	0,080570368	0,788193	0,4	1,957433	-0,01449	-0,01454
2015	STAR	0	1,909102	0,5	0,488781	0,000421	0,030936
2015	TRIS	0	3,185731	0,333333	0,74463	0,065202	0,080992
2015	UNIT	0	0,78479	0,5	0,895424	0,000838	-0,00024
2015	BIMA	0	-1,65394	0,666667	-1,49283	-0,00775	-0,0239
2015	BATA	0	4,611913	0,4	0,453356	0,162865	0,113425
2015	JECC	0	1,575592	0,666667	2,693925	0,001814	-0,01639
2015	KBLI	0,000499097	4,026357	0,4	0,51047	0,074347	-0,04007
2015	KBLM	0	2,285405	0,333333	1,207218	0,0195	-0,03779
2015	SCCO	0	3,941837	0,333333	0,922415	0,08603	-0,01136
2015	VOKS	0	1,54401	0,4	2,014296	0,00018	0,001238
2015	ALTO	0,022409958	0,779657	0,333333	1,327994	-0,03314	-0,00984
2015	CEKA	0	3,810127	0,333333	1,32199	0,071711	-0,0262
2015	DLTA	0	6,138006	0,4	0,222099	0,184957	-0,04854
2015	ICBP	0	3,473768	0,285714	0,620844	0,110056	-0,05317
2015	INDF	0,00015717	1,888057	0,375	1,129595	0,040395	0,032938
2015	MLBI	0	2,883222	0,571429	1,74091	0,236527	0,091828
2015	MYOR	0	3,304659	0,4	1,183618	0,110223	0,054228
2015	PSDN	0,013924306	1,916121	0,333333	0,912927	-0,0687	-0,00642
2015	ROTI	0	2,384825	0,333333	1,277025	0,099965	-0,01894
2015	SKBM	0,031235702	3,451903	0,333333	0,549909	0,070152	-0,01113
2015	SKLT	0,002417174	2,92729	0,333333	1,480263	0,053212	-0,0261
2015	ULTJ	0,179047266	5,513528	0,333333	0,265412	0,071497	-0,13484
2015	GGRM	0,009200307	3,603542	0,5	0,670847	0,101611	-0,03071
2015	HMSP	0	7,916445	0,4	0,187239	0,272642	-0,09033
2015	RMBA	0	0,673235	0,8	-5,02296	-0,12935	-0,13559
2015	WIIM	0,246082136	4,238146	0,333333	0,42279	0,097625	0,09899
2015	DVLA	0	4,041807	0,333333	0,413717	0,078396	-0,0309
2015	INAF	0	1,816962	0,333333	1,587625	0,004281	-0,00134
2015	KAEF	2,25063E-05	3,15495	0,333333	0,737946	0,078169	0,019049
2015	KLBF	9,32798E-05	5,910027	0,5	0,252154	0,150236	0,106336
2015	MERK	0	5,807908	0,333333	0,354991	0,222156	-0,12537
2015	PYFA	0,115384615	3,147631	0,5	0,580204	0,0193	-0,03324
2015	SIDO	0,328570657	10,23814	0,333333	0,076125	0,156458	0,003954
2015	TSPC	0,000682222	4,299404	0,5	0,449049	0,084207	0,042217
2015	ADES	0	1,409992	0,333333	0,989299	0,050272	-0,00631
2015	KINO	0,104999995	2,702033	0,333333	0,807487	0,08191	0,009389
2015	MRAT	0	4,102057	0,333333	0,31845	0,002104	-0,01133
2015	MBTO	0,000938785	3,01815	0,333333	0,494424	-0,02166	-0,00994
2015	TCID	0,001357779	6,298233	0,5	0,214142	0,261503	0,187755
2015	UNVR	0,00001	4,351391	0,8	2,258498	0,372017	-0,11191
2015	CINT	0	4,66632	0,5	0,214979	0,077004	-0,0312
2015	KICI	0,002268696	2,481037	0,333333	0,433325	-0,09714	-0,12858
2015	LMPI	5,56133E-05	1,167239	0,5	0,976745	0,005003	0,000388
2016	INTP	0,335813049	6,330709	0,428571	0,153484	0,128366	0,037487
2016	SMBR	0,220501155	2,622971	0,6	0,399941	0,062736	-0,02587

2016	SMCB	0	0,81359	0,428571	1,451821	-0,0144	-0,00906
2016	SMGR	0,265531329	3,208097	0,285714	0,446534	0,10254	0,03089
2016	WTON	0,050835963	2,020212	0,333333	0,872061	0,060392	0,026579
2016	AMFG	0	3,026898	0,333333	0,529449	0,047311	-0,02277
2016	ARNA	0,0164895	3,082826	0,333333	0,627714	0,059211	-0,0319
2016	KIAS	0	2,811255	0,333333	0,223443	-0,13578	-0,11899
2016	MLIA	0	0,262695	0,4	3,788036	0,00117	-0,0011
2016	TOTO	0,0713937	3,052933	0,4	0,693998	0,065299	-0,06102
2016	ALKA	0,003517215	8,609059	0,333333	1,235826	0,003778	0,019318
2016	ALMI	2,15026E-05	1,08607	0,5	4,333319	-0,04641	0,01092
2016	BAJA	0	1,227601	0,333333	4,000577	0,035001	-0,02158
2016	BTON	0,00141	4,401742	0,5	0,235187	-0,0337	0,021503
2016	GDST	0	1,943397	0,333333	0,511327	0,02521	-0,02279
2016	INAI	0	1,293609	0,5	4,189714	0,026551	0,006023
2016	ISSP	0,143216784	1,315503	0,4	1,284189	0,017035	-0,01801
2016	JKSW	0,085539221	-1,91359	0,5	-1,6184	-0,0106	-0,01178
2016	LION	0	3,655793	0,333333	0,457307	0,061745	-0,0221
2016	LMSH	0	4,084932	0,333333	0,38794	0,038401	-0,02446
2016	PICO	0	2,084837	0,333333	1,402046	0,021538	-0,00167
2016	BUDI	0,000399915	1,430038	0,333333	1,516611	0,013174	0,02383
2016	DPNS	0	6,653728	0,333333	0,124837	0,033801	-0,00774
2016	EKAD	0,224	5,654203	0,5	0,18666	0,129089	-0,03192
2016	INCI	0,011277893	7,100136	0,333333	0,109234	0,037085	-0,00533
2016	SRSN	0	1,846407	0,375	0,783717	0,015417	0,017003
2016	AKPI	0,004352663	1,544774	0,333333	1,33556	0,020029	-0,02106
2016	APLI	0,049561833	3,958396	0,333333	0,275728	0,079847	-0,0336
2016	BRNA	0,079962453	1,544303	0,5	1,031108	0,006064	0,006064
2016	IGAR	0	7,344314	0,333333	0,175831	0,157704	0,157723
2016	IMPC	0	2,357864	0,333333	0,857007	0,055282	0,00816
2016	SIMA	0,365991464	-1,03211	0,5	0,421593	-0,01745	0
2016	TALF	0	4,94188	0,333333	0,172601	0,034182	-0,0151
2016	TRST	0	2,07008	0,5	0,702894	0,01027	0,024334
2016	YPAS	0	1,689306	0,333333	0,973626	-0,03901	-0,00564
2016	CPIN	0	4,085658	0,5	0,709725	0,09194	-0,02667
2016	JPFA	0	3,137815	0,4	1,053889	0,112805	0,018352
2016	MAIN	0	2,599699	0,6	1,133118	0,074043	-0,01609
2016	SIPD	0	1,510772	0,333333	1,246362	0,005083	-0,0141
2016	TIRT	0	1,201973	0,5	5,4349	0,035525	-0,02077
2016	ALDO	0	2,967744	0,333333	1,042585	0,061486	0,049802
2016	FASW	0	1,49332	0,6	1,71755	0,090643	-0,00195
2016	KBRI	0,022409188	-3,08202	0,5	2,014917	-0,08132	-0,0778
2016	KDSI	0,007563025	2,700494	0,5	1,721095	0,041258	0,047715
2016	SPMA	0	2,056308	0,6	0,970486	0,037549	0,02303
2016	ASII	0	2,294566	0,333333	0,87165	0,069894	0,056642
2016	AUTO	0,00015717	3,25977	0,375	0,386817	0,033083	0,006322
2016	BOLT	0	6,19681	0,5	0,152048	0,115636	-0,06373
2016	GJTL	0,252198673	1,660357	0,333333	2,197198	0,03351	-0,0367
2016	IMAS	0,013924306	0,805332	0,428571	2,820274	-0,01221	-0,00811
2016	INDS	0	4,364241	0,333333	0,19787	0,020004	0,024574
2016	PRAS	0,032281781	0,727643	0,333333	1,303697	-0,00169	-0,00068
2016	SMSM	0,002806611	4,877076	0,333333	0,427001	0,222727	0,040061
2016	MYTX	0,114883973	-1,97611	0,25	-2,75114	-0,22009	-0,21543
2016	RICY	0,006728866	1,464876	0,333333	2,124089	0,01089	-0,00245

2016	SSTM	0	0,866657	0,4	1,551005	-0,02173	-0,02319
2016	STAR	0	2,034096	0,5	0,408471	0,00067	0,027669
2016	TRIS	0,248415334	2,807019	0,333333	0,845502	0,039414	0,003329
2016	UNIT	0	0,928408	0,5	0,774076	0,001988	-0,00024
2016	BIMA	0	-0,97723	0,666667	-1,94717	0,189156	-0,05954
2016	BATA	2,26864E-08	4,289322	0,5	0,444378	0,052478	-0,0568
2016	JECC	9,32798E-05	2,151163	0,666667	2,374614	0,083431	-0,03233
2016	KBLI	0	4,684618	0,4	0,4163	0,178655	-0,02296
2016	KBLM	0,230769231	2,702957	0,333333	0,993079	0,033243	-0,05755
2016	SCCO	0,324	3,674343	0,333333	1,007452	0,139021	-0,01117
2016	VOKS	0,000595444	2,48775	0,285714	1,493425	0,095939	-0,03398
2016	ALTO	0	0,492363	0,333333	1,423031	-0,02275	-0,01891
2016	CEKA	0,104999995	5,639215	0,333333	0,60596	0,175107	-0,0186
2016	DLTA	0	6,867037	0,4	0,183156	0,212481	-0,06207
2016	ICBP	0,000826636	3,727237	0,5	0,562198	0,125642	-0,03307
2016	INDF	0,001357779	2,265275	0,375	0,870092	0,064094	0,038684
2016	MLBI	0,00001	3,940247	0,571429	1,772273	0,431698	0,026495
2016	MYOR	0,002958	3,507607	0,4	1,062553	0,107463	0,048473
2016	PSDN	0,004537391	1,624296	0,333333	1,332611	-0,05608	-0,00195
2016	ROTI	5,56133E-05	2,658068	0,333333	1,023661	0,095826	0,013282
2016	SKBM	0,335813049	2,259882	0,333333	1,719018	0,030759	-0,02993
2016	SKLT	0,220501155	2,550029	0,333333	0,918749	0,036333	0,009488
2016	ULTJ	0	6,197778	0,333333	0,214937	0,167443	-0,04647
2016	GGRM	0,265531329	3,925504	0,5	0,591125	0,105997	-0,03284
2016	HMSP	0,050835963	7,188841	0,4	0,243841	0,300229	-0,07693
2016	RMBA	0	2,32959	0,75	0,4268	-0,15484	-0,12308
2016	WIIM	0,0164895	4,322711	0,333333	0,365799	0,078522	0,081024
2016	DVLA	0	4,069348	0,428571	0,418483	0,099312	-0,02293
2016	INAF	0	1,899629	0,333333	1,399681	-0,01257	-0,03017
2016	KAEF	0,0713937	2,926072	0,2	1,030707	0,058882	0,009585
2016	KLBF	0,003517215	6,258542	0,428571	0,221614	0,154399	0,107816
2016	MERK	2,15026E-05	6,145508	0,333333	0,276763	0,206796	-0,14237
2016	PYFA	0	3,196353	0,5	0,583402	0,030805	-0,03077
2016	SIDO	0,00141	9,668404	0,333333	0,083299	0,160839	0,006069
2016	TSPC	0	4,489847	0,5	0,420802	0,082829	0,048675
2016	ADES	0	1,817967	0,333333	0,996626	0,072902	0,030901
2016	KINO	0,143216784	2,647473	0,333333	0,682573	0,055141	-0,00505
2016	MRAT	0,085539221	3,996836	0,333333	0,308727	-0,01149	-0,01744
2016	MBTO	0	2,763879	0,333333	0,610152	0,012414	-0,0072
2016	TCID	0	5,620621	0,4	0,22541	0,074166	-0,02563
2016	UNVR	0	4,36191	0,8	2,559689	0,381631	-0,13487
2016	CINT	0,000399915	4,457906	0,5	0,223346	0,051634	-0,01904
2016	KICI	0	2,11134	0,333333	0,570717	0,002596	-0,02024
2016	LMPI	0,224	1,267617	0,5	0,985351	0,008555	0,006006
2017	INTP	0	5,634252	0,428571	0,175398	0,064435	0,012466
2017	SMBR	0	2,127397	0,2	0,482726	0,02898	-0,02362
2017	SMCB	0	0,630719	0,428571	1,727044	-0,03862	0,009605
2017	SMGR	0	2,385549	0,285714	0,608575	0,041725	0,020433
2017	WTON	0	1,536672	0,428571	1,572104	0,048169	-0,00522
2017	AMFG	0	2,330414	0,333333	0,766141	0,006153	-0,00188
2017	ARNA	0,37322424	3,512739	0,5	0,555612	0,076301	-0,03212
2017	KIAS	0	2,679554	0,333333	0,238919	-0,04826	-0,03895
2017	MLIA	0,08267158	1,069766	0,4	1,956564	0,009165	0,002772

2017	TOTO	0	3,194488	0,4	0,668736	0,098686	-0,05852
2017	ALKA	0	6,889825	0,333333	2,888461	0,050478	0,046371
2017	ALMI	0,016753896	1,632671	0,5	5,272015	0,001985	0,005562
2017	BAJA	0,739182222	1,168996	0,333333	4,502092	-0,02429	0,003112
2017	BTON	0,095833333	5,734961	0,5	0,186646	0,061966	0,046832
2017	GDST	0,000136037	2,184738	0,5	0,52252	0,007991	-0,02115
2017	INAI	0	1,195912	0,5	3,375977	0,03184	0,01393
2017	ISSP	6,95798E-05	1,4497	0,4	1,206792	0,001377	-0,01368
2017	JKSW	0,013333333	-3,04771	0,5	-1,56597	-0,01556	-0,00635
2017	LION	0,002489619	3,219643	0,333333	0,507688	0,013613	-0,04871
2017	LMSH	0,206489583	5,754469	0,333333	0,243334	0,080459	-0,0324
2017	PICO	0,000391467	2,0468	0,333333	1,575191	0,021971	-0,00257
2017	BUDI	0	1,481738	0,333333	1,460413	0,015544	0,026173
2017	DPNS	0,059071147	5,679856	0,333333	0,151794	0,019331	-0,00765
2017	EKAD	0	5,356881	0,5	0,202092	0,095631	-0,03533
2017	INCI	0,335813049	6,523633	0,333333	0,131935	0,054493	-0,02055
2017	SRSN	0,316749368	2,421061	0,375	0,57092	0,027115	0,005766
2017	AKPI	0,045695031	1,392698	0,333333	1,436797	0,004857	-0,00561
2017	APLI	0,267275844	2,241985	0,333333	0,75496	-0,00333	-0,06009
2017	BRNA	0,050835963	0,852311	0,4	1,303411	-0,09074	-0,01331
2017	IGAR	0	7,251727	0,333333	0,160824	0,141079	0,141078
2017	IMPC	0,016856936	2,364212	0,5	0,780171	0,039789	0,029819
2017	SIMA	0	-1,52243	0,5	2,035057	0,001879	-0,00491
2017	TALF	0	4,640306	0,333333	0,202406	0,023301	-0,0191
2017	TRST	0,06268631	2,087613	0,333333	0,687061	0,011461	0,035796
2017	YPAS	0,003517215	1,336562	0,333333	1,388352	-0,04777	-0,00681
2017	CPIN	3,24796E-05	4,712847	0,333333	0,561668	0,101816	-0,03709
2017	JPFA	0	2,876574	0,5	1,152886	0,052531	-0,01192
2017	MAIN	0,00161	5,54495	0,6	1,393815	0,011959	0,011945
2017	SIPD	0	0,758286	0,333333	1,830361	-0,15847	-0,09442
2017	TIRT	0	0,970128	0,5	5,939774	0,001165	-0,00909
2017	ALDO	0,143216784	2,65641	0,333333	1,173723	0,058222	0,066426
2017	FASW	0,08450359	1,404254	0,5	1,849449	0,063594	0,002265
2017	KBRI	0	-3,59694	0,5	2,99655	-0,10733	-0,10389
2017	KDSI	0	2,699746	0,5	1,735703	0,05192	0,0567
2017	SPMA	0	2,072245	0,6	0,836143	0,042415	0,026128
2017	ASII	0,000399915	2,317894	0,333333	0,891178	0,078354	0,068443
2017	AUTO	0	3,438085	0,375	0,37208	0,037107	0,004888
2017	BOLT	0,224	2,75407	0,333333	0,649559	0,07842	-0,05509
2017	GJTL	0,011277893	1,572003	0,333333	2,197343	0,002475	-0,01685
2017	IMAS	0	0,718607	0,428571	2,380504	-0,00205	0,002603
2017	INDS	0,004352663	6,203058	0,333333	0,135116	0,046677	-0,00278
2017	PRAS	0,049563117	0,715667	0,333333	1,280059	-0,00209	-0,00333
2017	SMSM	0,079962453	5,472242	0,333333	0,336485	0,268234	0,090443
2017	MYTX	0	-0,76154	0,25	8,908008	-0,08283	-0,08194
2017	RICY	0	1,707729	0,333333	2,194412	0,012047	-0,00563
2017	SSTM	0,365991464	0,63289	0,4	1,850547	-0,03915	-0,01443
2017	STAR	0	2,993345	0,5	0,253778	0,000967	0,031074
2017	TRIS	0	1,76555	0,333333	0,934434	0,032086	0,028359
2017	UNIT	0	1,015871	0,5	0,738512	0,002491	0,001243
2017	BIMA	0	-1,61404	0,666667	-2,05541	0,176829	0,0239
2017	BATA	0	4,105806	0,5	0,47709	0,062703	-0,06461
2017	JECC	0	1,717643	0,666667	2,522326	0,043234	-0,02004

2017	KBLI	0,000286981	3,224722	0,333333	0,686731	0,119112	0,006793
2017	KBLM	0	2,433598	0,333333	0,560721	0,035618	-0,0044
2017	SCCO	0	3,35323	0,333333	0,471375	0,067193	-0,00686
2017	VOKS	0	2,292815	0,333333	1,591953	0,078764	0,051031
2017	ALTO	0,022355335	-0,28388	0,5	1,645896	-0,05665	-0,04615
2017	CEKA	0,007563025	5,600494	0,333333	0,542158	0,077135	-0,1212
2017	DLTA	0	7,09176	0,4	0,171405	0,208654	-0,0427
2017	ICBP	0	3,674646	0,5	0,555747	0,112057	-0,05916
2017	INDF	0,00015717	2,247523	0,375	0,880788	0,058507	0,047298
2017	MLBI	0	4,591565	0,5	1,357091	0,526704	-0,04403
2017	MYOR	0,252198673	3,580845	0,4	1,028168	0,109344	0,043456
2017	PSDN	0,045822453	2,643924	0,333333	1,307224	0,046529	0,023709
2017	ROTI	0	2,354949	0,333333	0,616809	0,029688	0,00103
2017	SKBM	0,022067161	2,637528	0,333333	0,586169	0,015946	-0,01066
2017	SKLT	0,006664429	2,42161	0,333333	1,068748	0,036101	0,005982
2017	ULTJ	0,338437151	5,70978	0,333333	0,232417	0,137206	-0,05164
2017	GGRM	0,006728866	4,024999	0,5	0,582451	0,116168	-0,03759
2017	HMSP	0	7,012143	0,4	0,264652	0,2937	-0,07325
2017	RMBA	0	11,20984	0,666667	0,578229	-0,32358	-0,22914
2017	WIIM	0,525696048	4,923359	0,333333	0,253167	0,033115	0,02448
2017	DVLA	0	3,907147	0,428571	0,469933	0,098879	-0,04828
2017	INAF	0	1,40007	0,333333	1,906242	-0,03025	-0,0315
2017	KAEF	7,65214E-06	2,362153	0,2	1,369718	0,054413	0,005504
2017	KLBF	9,32798E-05	6,550477	0,428571	0,195926	0,147642	0,102331
2017	MERK	0	5,244806	0,333333	0,376267	0,17081	-0,14519
2017	PYFA	0,230769231	3,759704	0,5	0,465826	0,044668	-0,03038
2017	SIDO	0	9,014679	0,333333	0,090589	0,16902	-0,00695
2017	TSPC	0,000450889	4,183534	0,6	0,462985	0,074963	0,04365
2017	ADES	0	1,548255	0,333333	0,986322	0,045513	0,012122
2017	KINO	0,105949755	2,706114	0,5	0,575341	0,033882	-0,02197
2017	MRAT	0	3,690403	0,333333	0,356182	-0,00258	-0,00796
2017	MBTO	0,000826636	2,042269	0,333333	0,89142	-0,03163	0,007667
2017	TCID	0,001357779	5,135342	0,5	0,270932	0,075843	-0,04891
2017	UNVR	0,00001	4,098346	0,8	2,654552	0,370486	-0,11623
2017	CINT	0,002701	4,177767	0,5	0,246693	0,062211	0,018563
2017	KICI	0,002268696	2,401969	0,333333	0,633033	0,053185	0,017109
2017	LMPI	0,68275493	0,937586	0,5	1,218031	-0,03731	-0,03733
2018	INTP	0	5,072387	0,333333	0,196669	0,041238	0,019353
2018	SMBR	0	1,927115	0,4	0,594308	0,013737	0,013742
2018	SMCB	0	0,302795	0,375	1,909316	-0,04436	-0,01192
2018	SMGR	0	2,89121	0,285714	0,562666	0,06032	0,031824
2018	WTON	0,001907769	1,595456	0,428571	1,831467	0,054791	-0,00389
2018	AMFG	0,000184332	1,572836	0,333333	1,344569	0,000782	-0,0001
2018	ARNA	0,37322424	3,879843	0,5	0,507306	0,095715	-0,0419
2018	KIAS	0	2,489464	0,333333	0,258029	-0,04647	-0,04825
2018	MLIA	0,08267158	1,274479	0,4	1,348444	0,035922	0,037823
2018	TOTO	0	3,678458	0,4	0,501505	0,119668	-0,03358
2018	ALKA	0	5,913628	0,333333	5,442557	0,035354	0,035039
2018	ALMI	0,016753896	1,735998	0,333333	7,501407	0,002353	0,01911
2018	BAJA	0,739182222	0,721412	0,333333	10,77687	-0,1073	-0,01576
2018	BTON	0,095833333	6,130837	0,5	0,186769	0,127955	0,023714
2018	GDST	0,000130657	1,849707	0,333333	0,508814	-0,06495	-0,00022
2018	INAI	0	1,236651	0,333333	3,609272	0,028888	0,003453

2018	ISSP	0	1,54472	0,4	1,227493	0,007505	-0,00922
2018	JKSW	0,013333333	-5,15873	0,5	-1,38561	-0,25488	-0,25488
2018	LION	0,002566518	3,489906	0,333333	0,465143	0,021086	-0,04916
2018	LMSH	0,206489583	6,133594	0,333333	0,206004	0,018039	-0,03708
2018	PICO	0,000391467	1,699105	0,333333	1,847273	0,018443	-0,00297
2018	BUDI	0	1,329327	0,333333	1,766428	0,014874	0,014547
2018	DPNS	0,059071147	5,607486	0,333333	0,160155	0,029114	-0,00592
2018	EKAD	0	5,888528	0,5	0,177599	0,086778	-0,02779
2018	INCI	0,336148838	4,528109	0,333333	0,22319	0,042609	-0,02058
2018	SRSN	0,290304215	3,109774	0,375	0,43741	0,055877	-0,00996
2018	AKPI	0,045695032	1,463449	0,333333	1,488512	0,020918	0,000911
2018	APLI	0,267275844	1,321215	0,5	1,464323	-0,0467	-0,09356
2018	BRNA	0,050835963	1,06084	0,4	1,191212	-0,00961	-0,00606
2018	IGAR	0	6,40904	0,333333	0,180743	0,078346	0,078339
2018	IMPC	0,016856936	2,504034	0,5	0,727269	0,044521	0,044715
2018	SIMA	0	-2,87847	0,5	3,903432	-0,19488	-0,04893
2018	TALF	0	4,433547	0,333333	0,21799	0,044665	-0,02049
2018	TRST	0,06268631	1,929238	0,333333	0,915139	0,014748	0,019726
2018	YPAS	0,003517215	1,593793	0,333333	1,801128	-0,02732	-0,00469
2018	CPIN	3,62849E-06	5,427734	0,333333	0,425655	0,16464	0,052791
2018	JPFA	0	3,040479	0,5	1,255356	0,097804	-0,00472
2018	MAIN	0,00303	2,875938	0,6	1,23597	0,065557	-0,00762
2018	SIPD	0	1,550434	0,333333	1,603106	0,011853	0,045979
2018	TIRT	0	0,90244	0,333333	9,554518	-0,0395	-0,00331
2018	ALDO	0,143216784	3,085039	0,333333	0,937217	0,080791	0,066264
2018	FASW	0,08450359	2,184233	0,666667	1,556963	0,128167	-0,01821
2018	KBRI	0	-4,90048	0,5	5,240419	-0,11782	-0,1142
2018	KDSI	0	2,795567	0,333333	1,506284	0,055168	0,057288
2018	SPMA	0	2,53051	0,6	0,807635	0,036022	0,018294
2018	ASII	0,000496792	2,214589	0,3	0,976973	0,079406	0,070587
2018	AUTO	0	2,459548	0,375	0,410703	0,042846	0,010675
2018	BOLT	0,224	2,396763	0,333333	0,778203	0,057711	-0,03987
2018	GJTL	0,011254534	1,482918	0,2	2,354671	-0,00378	-0,00919
2018	IMAS	0	0,553206	0,428571	2,967165	0,002412	0,002493
2018	INDS	0,004352663	6,521522	0,333333	0,131301	0,04459	-0,01674
2018	PRAS	0,049563117	0,742773	0,333333	1,376796	0,003887	0,002073
2018	SMSM	0,07984884	5,773477	0,5	0,302717	0,226171	0,050104
2018	MYTX	0	-0,86171	0,333333	14,2999	-0,04659	-0,04915
2018	RICY	0	1,908056	0,333333	2,460484	0,012003	-0,00432
2018	SSTM	0,365991464	1,088163	0,4	1,611723	0,001978	-0,01335
2018	STAR	0	3,051393	0,5	0,253588	0,000282	0,00261
2018	TRIS	0,006992254	2,768791	0,333333	0,777008	0,031066	0,085294
2018	UNIT	0	1,11012	0,5	0,706464	0,001207	-0,00031
2018	BIMA	0	-1,67886	0,666667	-2,21451	0,023932	-0,03776
2018	BATA	0	4,572161	0,333333	0,376957	0,077487	-0,0201
2018	JECC	0	2,194127	0,5	2,416744	0,042481	-0,02526
2018	KBLI	0	3,62247	0,333333	0,597662	0,072624	-0,03336
2018	KBLM	0	2,459308	0,666667	0,580528	0,031328	-0,01721
2018	SCCO	0	3,681421	0,333333	0,430971	0,06098	-0,01145
2018	VOKS	0	2,093446	0,333333	1,693803	0,042436	-0,01251
2018	ALTO	0,022355335	0,203837	0,5	1,866874	-0,02975	-0,01906
2018	CEKA	0,007563025	8,001264	0,333333	0,196907	0,079258	-0,01391
2018	DLTA	0	6,838028	0,4	0,186388	0,22194	-0,07024

2018	ICBP	0	3,746755	0,5	0,513495	0,135559	-0,04813
2018	INDF	0,000166395	2,013315	0,375	0,933974	0,051398	0,041301
2018	MLBI	0	3,975762	0,5	1,474871	0,423882	-0,09328
2018	MYOR	0,252198673	3,53382	0,4	1,059305	0,100072	0,048701
2018	PSDN	0,045822453	1,832595	0,333333	1,872234	-0,06679	0,048756
2018	ROTI	0	2,743844	0,333333	0,506328	0,028943	-0,00953
2018	SKBM	0,022192885	2,327173	0,333333	0,702293	0,009007	0,002017
2018	SKLT	0,008233258	2,38515	0,333333	1,202873	0,04276	0,002185
2018	ULTJ	0,343440454	6,694133	0,333333	0,163544	0,126282	-0,04082
2018	GGRM	0,006728866	4,300645	0,5	0,530959	0,112784	-0,03923
2018	HMSP	0	6,586391	0,333333	0,318007	0,290509	-0,07714
2018	RMBA	0	1,798465	1	0,778585	-0,04089	-0,04907
2018	WIIM	0,380093671	4,955881	0,333333	0,249033	0,040733	0,024791
2018	DVLA	0	4,326958	0,428571	0,402045	0,119235	-0,052
2018	INAF	0	2,086546	0,333333	0,655668	0,002062	0,020774
2018	KAEF	1,30176E-05	1,848836	0,4	1,818573	0,042471	0,001774
2018	KLBF	0,000809395	6,607872	0,333333	0,186446	0,137619	0,10333
2018	MERK	0	1,809156	0,5	1,437124	0,920997	0,919703
2018	PYFA	0,115384615	3,420325	0,5	0,572866	0,04516	-0,02781
2018	SIDO	0	6,42205	0,4	0,14987	0,198898	-0,02714
2018	TSPC	0,000450889	4,190526	0,6	0,448591	0,068663	0,038028
2018	ADES	0	1,834141	0,333333	0,829938	0,060092	0,014796
2018	KINO	0,107536095	2,640785	0,5	0,642583	0,04179	-0,03172
2018	MRAT	0	3,37012	0,333333	0,391098	-0,00441	-0,00981
2018	MBTO	0,000826636	0,733303	0,333333	1,156464	-0,17612	0,077729
2018	TCID	0,001258309	5,397392	0,4	0,23964	0,070773	-0,02767
2018	UNVR	0,00001	4,918569	0,8	1,576224	0,466601	-0,17027
2018	CINT	0,0027069	3,854337	0,5	0,264238	0,027584	-0,00578
2018	KICI	0,002268696	2,015842	0,333333	0,627992	-0,00567	-0,03155
2018	LMPI	0,68275493	0,678093	0,5	1,380414	-0,05897	0,000472

LAMPIRAN III

Perhitungan Variabel Penelitian Setelah *Trimming*

Tahun	Kode	X1	X2	X3	X4	X5	Y
2015	INTP	,00	7,15	,43	,14	,16	-,02
2015	SMBR	,00	7,47	,60	,11	,11	,00
2015	SMCB	,00	1,25	,43	1,05	,01	-,02
2015	SMGR	,00	2,87	,29	,39	,12	,01
2015	WTON	,00	1,68	,33	,97	,04	,02
2015	AMFG	,00	5,00	,33	,26	,08	-,02
2015	ARNA	,00	2,90	1,00	,60	,05	-,02
2015	KIAS	,00	3,78	,33	,17	-,08	-,05
2015	MLIA	,00	,13	,40	5,39	-,02	-,03
2015	TOTO	,00	3,54	,40	,64	,12	-,06
2015	ALMI	,02	1,50	,50	2,87	-,02	,03
2015	BAJA	,74	1,14	,33	4,87	-,01	,01
2015	BTON	,10	4,83	,50	,23	,03	,00
2015	GDST	,00	1,83	,33	,47	,05	,11

2015	INAI	,00	1,34	,50	4,55	,02	,01
2015	ISSP	,00	1,59	,40	1,13	,03	-,02
2015	JKSW	,01	-2,57	,50	-1,60	-,09	-,01
2015	LION	,00	3,96	,33	,41	,07	-,01
2015	LMSH	,26	6,32	,33	,19	,01	-,03
2015	PICO	,00	2,25	,33	1,45	,02	,01
2015	BUDI	,00	1,19	,33	1,95	,01	,00
2015	DPNS	,06	6,34	,33	,14	,04	,00
2015	EKAD	,00	5,13	,50	,33	,12	-,06
2015	INCI	,14	8,32	,50	,10	,10	,08
2015	SRSN	,12	2,43	,38	,69	,03	-,02
2015	AKPI	,00	1,28	,33	1,60	,01	,00
2015	APLI	,26	2,66	,33	,39	,01	-,01
2015	BRNA	,07	1,39	,33	1,20	,00	,00
2015	IMPC	,02	2,98	,50	,53	,08	,04
2015	SIMA	,00	-,01	,25	,20	-,03	,00
2015	TALF	,00	5,26	,33	,24	,08	,01
2015	TRST	,03	2,11	,50	,72	,01	-,01
2015	YPAS	,00	1,93	,33	,86	-,04	-,01
2015	CPIN	,00	3,14	,33	,97	,07	-,03
2015	JPFA	,00	2,44	,50	1,81	,03	,03
2015	MAIN	,00	1,94	,60	1,56	-,02	-,04
2015	SIPD	,00	,48	,33	2,06	-,16	-,01
2015	TIRT	,00	1,02	,50	7,37	,00	-,01
2015	ALDO	,14	2,69	,33	1,14	,07	,05
2015	FASW	,00	,87	,40	1,86	-,04	,01
2015	KBRI	,00	-2,39	,50	1,79	-,11	-,11
2015	KDSI	,00	2,10	,50	2,11	,01	,00
2015	SPMA	,00	1,04	,60	1,85	-,02	,02
2015	ASII	,00	2,40	,36	,94	,06	,05
2015	AUTO	,00	3,00	,33	,41	,02	,02
2015	BOLT	,22	4,96	,50	,21	,11	-,03
2015	GJTL	,01	1,42	,33	2,25	-,02	-,02
2015	IMAS	,00	8,32	,43	2,71	-,01	,03
2015	INDS	,00	2,96	,33	,33	,00	,00
2015	PRAS	,05	,89	,33	1,13	,00	,01
2015	SMSM	,08	14,28	,33	,05	,21	,04
2015	RICY	,00	1,48	,33	1,99	,01	,00
2015	SSTM	,08	,79	,40	1,96	-,01	-,01
2015	STAR	,00	1,91	,50	,49	,00	,03
2015	TRIS	,00	3,19	,33	,74	,07	,08
2015	UNIT	,00	,78	,50	,90	,00	,00
2015	BIMA	,00	-1,65	,67	-1,49	-,01	-,02
2015	JECC	,00	1,58	,67	2,69	,00	-,02
2015	KBLI	,00	4,03	,40	,51	,07	-,04
2015	KBLM	,00	2,29	,33	1,21	,02	-,04

2015	SCCO	,00	3,94	,33	,92	,09	-,01
2015	VOKS	,00	1,54	,40	2,01	,00	,00
2015	ALTO	,02	,78	,33	1,33	-,03	-,01
2015	CEKA	,00	3,81	,33	1,32	,07	-,03
2015	DLTA	,00	6,14	,40	,22	,18	-,05
2015	ICBP	,00	3,47	,29	,62	,11	-,05
2015	INDF	,00	1,89	,38	1,13	,04	,03
2015	MYOR	,00	3,30	,40	1,18	,11	,05
2015	PSDN	,01	1,92	,33	,91	-,07	-,01
2015	ROTI	,00	2,38	,33	1,28	,10	-,02
2015	SKBM	,03	3,45	,33	,55	,07	-,01
2015	SKLT	,00	2,93	,33	1,48	,05	-,03
2015	GGRM	,01	3,60	,50	,67	,10	-,03
2015	RMBA	,00	,67	,80	-5,02	-,13	-,14
2015	WIIM	,25	4,24	,33	,42	,10	,10
2015	DVLA	,00	4,04	,33	,41	,08	-,03
2015	INAF	,00	1,82	,33	1,59	,00	,00
2015	KAEF	,00	3,15	,33	,74	,08	,02
2015	PYFA	,12	3,15	,50	,58	,02	-,03
2015	SIDO	,33	10,24	,33	,08	,16	,00
2015	TSPC	,00	4,30	,50	,45	,08	,04
2015	ADES	,00	1,41	,33	,99	,05	-,01
2015	KINO	,10	2,70	,33	,81	,08	,01
2015	MRAT	,00	4,10	,33	,32	,00	-,01
2015	MBTO	,00	3,02	,33	,49	-,02	-,01
2015	CINT	,00	4,67	,50	,21	,08	-,03
2015	KICI	,00	2,48	,33	,43	-,10	-,13
2015	LMPI	,00	1,17	,50	,98	,01	,00
2016	INTP	,00	6,33	,43	,15	,13	,04
2016	SMBR	,00	2,62	,60	,40	,06	-,03
2016	SMCB	,00	,81	,43	1,45	-,01	-,01
2016	SMGR	,00	3,21	,29	,45	,10	,03
2016	WTON	,00	2,02	,33	,87	,06	,03
2016	AMFG	,00	3,03	,33	,53	,05	-,02
2016	ARNA	,37	3,08	,33	,63	,06	-,03
2016	KIAS	,00	2,81	,33	,22	-,14	-,12
2016	MLIA	,00	,26	,40	3,79	,00	,00
2016	TOTO	,00	3,05	,40	,69	,07	-,06
2016	ALKA	,00	8,61	,33	1,24	,00	,02
2016	ALMI	,02	1,09	,50	4,33	-,05	,01
2016	BAJA	,74	1,23	,33	4,00	,04	-,02
2016	BTON	,10	4,40	,50	,24	-,03	,02
2016	GDST	,00	1,94	,33	,51	,03	-,02
2016	INAI	,00	1,29	,50	4,19	,03	,01
2016	ISSP	,00	1,32	,40	1,28	,02	-,02
2016	JKSW	,01	-1,91	,50	-1,62	-,01	-,01

2016	LION	,00	3,66	,33	,46	,06	-,02
2016	LMSH	,24	4,08	,33	,39	,04	-,02
2016	PICO	,00	2,08	,33	1,40	,02	,00
2016	BUDI	,00	1,43	,33	1,52	,01	,02
2016	DPNS	,06	6,65	,33	,12	,03	-,01
2016	EKAD	,00	5,65	,50	,19	,13	-,03
2016	INCI	,34	7,10	,33	,11	,04	-,01
2016	SRSN	,22	1,85	,38	,78	,02	,02
2016	AKPI	,00	1,54	,33	1,34	,02	-,02
2016	APLI	,27	3,96	,33	,28	,08	-,03
2016	BRNA	,05	1,54	,50	1,03	,01	,01
2016	IMPC	,02	2,36	,33	,86	,06	,01
2016	SIMA	,00	-1,03	,50	,42	-,02	,00
2016	TALF	,00	4,94	,33	,17	,03	-,02
2016	TRST	,07	2,07	,50	,70	,01	,02
2016	YPAS	,00	1,69	,33	,97	-,04	-,01
2016	CPIN	,00	4,09	,50	,71	,09	-,03
2016	JPFA	,00	3,14	,40	1,05	,11	,02
2016	MAIN	,00	2,60	,60	1,13	,07	-,02
2016	SIPD	,00	1,51	,33	1,25	,01	-,01
2016	TIRT	,00	1,20	,50	5,43	,04	-,02
2016	ALDO	,14	2,97	,33	1,04	,06	,05
2016	FASW	,09	1,49	,60	1,72	,09	,00
2016	KBRI	,00	-3,08	,50	2,01	-,08	-,08
2016	KDSI	,00	2,70	,50	1,72	,04	,05
2016	SPMA	,00	2,06	,60	,97	,04	,02
2016	ASII	,00	2,29	,33	,87	,07	,06
2016	AUTO	,00	3,26	,38	,39	,03	,01
2016	BOLT	,22	6,20	,50	,15	,12	-,06
2016	GJTL	,01	1,66	,33	2,20	,03	-,04
2016	IMAS	,00	,81	,43	2,82	-,01	-,01
2016	INDS	,00	4,36	,33	,20	,02	,02
2016	PRAS	,05	,73	,33	1,30	,00	,00
2016	SMSM	,08	4,88	,33	,43	,22	,04
2016	RICY	,00	1,46	,33	2,12	,01	,00
2016	SSTM	,37	,87	,40	1,55	-,02	-,02
2016	STAR	,00	2,03	,50	,41	,00	,03
2016	TRIS	,00	2,81	,33	,85	,04	,00
2016	UNIT	,00	,93	,50	,77	,00	,00
2016	BIMA	,00	-,98	,67	-1,95	,19	-,06
2016	BATA	,00	4,29	,50	,44	,05	-,06
2016	JECC	,00	2,15	,67	2,37	,08	-,03
2016	KBLI	,00	4,68	,40	,42	,18	-,02
2016	KBLM	,00	2,70	,33	,99	,03	-,06
2016	SCCO	,00	3,67	,33	1,01	,14	-,01
2016	VOKS	,00	2,49	,29	1,49	,10	-,03

2016	ALTO	,02	,49	,33	1,42	-,02	-,02
2016	CEKA	,01	5,64	,33	,61	,18	-,02
2016	DLTA	,00	6,87	,40	,18	,21	-,06
2016	ICBP	,00	3,73	,50	,56	,13	-,03
2016	INDF	,00	2,27	,38	,87	,06	,04
2016	MLBI	,00	3,94	,57	1,77	,43	,03
2016	MYOR	,25	3,51	,40	1,06	,11	,05
2016	PSDN	,01	1,62	,33	1,33	-,06	,00
2016	ROTI	,00	2,66	,33	1,02	,10	,01
2016	SKBM	,03	2,26	,33	1,72	,03	-,03
2016	SKLT	,00	2,55	,33	,92	,04	,01
2016	ULTJ	,11	6,20	,33	,21	,17	-,05
2016	GGRM	,01	3,93	,50	,59	,11	-,03
2016	RMBA	,00	2,33	,75	,43	-,15	-,12
2016	WIIM	,25	4,32	,33	,37	,08	,08
2016	DVLA	,00	4,07	,43	,42	,10	-,02
2016	INAF	,00	1,90	,33	1,40	-,01	-,03
2016	KAEF	,00	2,93	,20	1,03	,06	,01
2016	PYFA	,23	3,20	,50	,58	,03	-,03
2016	SIDO	,32	9,67	,33	,08	,16	,01
2016	TSPC	,00	4,49	,50	,42	,08	,05
2016	ADES	,00	1,82	,33	1,00	,07	,03
2016	KINO	,10	2,65	,33	,68	,06	-,01
2016	MRAT	,00	4,00	,33	,31	-,01	-,02
2016	MBTO	,00	2,76	,33	,61	,01	-,01
2016	TCID	,00	5,62	,40	,23	,07	-,03
2016	CINT	,00	4,46	,50	,22	,05	-,02
2016	KICI	,00	2,11	,33	,57	,00	-,02
2016	LMPI	,00	1,27	,50	,99	,01	,01
2017	INTP	,00	5,63	,43	,18	,06	,01
2017	SMBR	,00	2,13	,20	,48	,03	-,02
2017	SMCB	,00	,63	,43	1,73	-,04	,01
2017	SMGR	,00	2,39	,29	,61	,04	,02
2017	WTON	,00	1,54	,43	1,57	,05	-,01
2017	AMFG	,00	2,33	,33	,77	,01	,00
2017	ARNA	,37	3,51	,50	,56	,08	-,03
2017	KIAS	,00	2,68	,33	,24	-,05	-,04
2017	MLIA	,08	1,07	,40	1,96	,01	,00
2017	TOTO	,00	3,19	,40	,67	,10	-,06
2017	ALKA	,00	6,89	,33	2,89	,05	,05
2017	ALMI	,02	1,63	,50	5,27	,00	,01
2017	BAJA	,74	1,17	,33	4,50	-,02	,00
2017	BTON	,10	5,73	,50	,19	,06	,05
2017	GDST	,00	2,18	,50	,52	,01	-,02
2017	INAI	,00	1,20	,50	3,38	,03	,01
2017	ISSP	,00	1,45	,40	1,21	,00	-,01

2017	JKSW	,01	-3,05	,50	-1,57	-,02	-,01
2017	LION	,00	3,22	,33	,51	,01	-,05
2017	LMSH	,21	5,75	,33	,24	,08	-,03
2017	PICO	,00	2,05	,33	1,58	,02	,00
2017	BUDI	,00	1,48	,33	1,46	,02	,03
2017	DPNS	,06	5,68	,33	,15	,02	-,01
2017	EKAD	,00	5,36	,50	,20	,10	-,04
2017	INCI	,34	6,52	,33	,13	,05	-,02
2017	SRSN	,32	2,42	,38	,57	,03	,01
2017	AKPI	,05	1,39	,33	1,44	,00	-,01
2017	APLI	,27	2,24	,33	,75	,00	-,06
2017	BRNA	,05	,85	,40	1,30	-,09	-,01
2017	IMPC	,02	2,36	,50	,78	,04	,03
2017	SIMA	,00	-1,52	,50	2,04	,00	,00
2017	TALF	,00	4,64	,33	,20	,02	-,02
2017	TRST	,06	2,09	,33	,69	,01	,04
2017	YPAS	,00	1,34	,33	1,39	-,05	-,01
2017	CPIN	,00	4,71	,33	,56	,10	-,04
2017	JPFA	,00	2,88	,50	1,15	,05	-,01
2017	MAIN	,00	5,54	,60	1,39	,01	,01
2017	SIPD	,00	,76	,33	1,83	-,16	-,09
2017	TIRT	,00	,97	,50	5,94	,00	-,01
2017	ALDO	,14	2,66	,33	1,17	,06	,07
2017	FASW	,08	1,40	,50	1,85	,06	,00
2017	KBRI	,00	-3,60	,50	3,00	-,11	-,10
2017	KDSI	,00	2,70	,50	1,74	,05	,06
2017	SPMA	,00	2,07	,60	,84	,04	,03
2017	ASII	,00	2,32	,33	,89	,08	,07
2017	AUTO	,00	3,44	,38	,37	,04	,00
2017	BOLT	,22	2,75	,33	,65	,08	-,06
2017	GJTL	,01	1,57	,33	2,20	,00	-,02
2017	IMAS	,00	,72	,43	2,38	,00	,00
2017	INDS	,00	6,20	,33	,14	,05	,00
2017	PRAS	,05	,72	,33	1,28	,00	,00
2017	SMSM	,08	5,47	,33	,34	,27	,09
2017	MYTX	,00	-,76	,25	8,91	-,08	-,08
2017	RICY	,00	1,71	,33	2,19	,01	-,01
2017	SSTM	,37	,63	,40	1,85	-,04	-,01
2017	STAR	,00	2,99	,50	,25	,00	,03
2017	TRIS	,00	1,77	,33	,93	,03	,03
2017	UNIT	,00	1,02	,50	,74	,00	,00
2017	BIMA	,00	-1,61	,67	-2,06	,18	,02
2017	BATA	,00	4,11	,50	,48	,06	-,06
2017	JECC	,00	1,72	,67	2,52	,04	-,02
2017	KBLI	,00	3,22	,33	,69	,12	,01
2017	KBLM	,00	2,43	,33	,56	,04	,00

2017	SCCO	,00	3,35	,33	,47	,07	-,01
2017	VOKS	,00	2,29	,33	1,59	,08	,05
2017	ALTO	,02	-,28	,50	1,65	-,06	-,05
2017	DLTA	,00	7,09	,40	,17	,21	-,04
2017	ICBP	,00	3,67	,50	,56	,11	-,06
2017	INDF	,00	2,25	,38	,88	,06	,05
2017	MLBI	,00	4,59	,50	1,36	,53	-,04
2017	MYOR	,25	3,58	,40	1,03	,11	,04
2017	PSDN	,05	2,64	,33	1,31	,05	,02
2017	ROTI	,00	2,35	,33	,62	,03	,00
2017	SKBM	,02	2,64	,33	,59	,02	-,01
2017	SKLT	,01	2,42	,33	1,07	,04	,01
2017	ULTJ	,34	5,71	,33	,23	,14	-,05
2017	GGRM	,01	4,02	,50	,58	,12	-,04
2017	HMSP	,00	7,01	,40	,26	,29	-,07
2017	WIIM	,53	4,92	,33	,25	,03	,02
2017	DVLA	,00	3,91	,43	,47	,10	-,05
2017	INAF	,00	1,40	,33	1,91	-,03	-,03
2017	KAEF	,00	2,36	,20	1,37	,05	,01
2017	PYFA	,23	3,76	,50	,47	,04	-,03
2017	SIDO	,00	9,01	,33	,09	,17	-,01
2017	TSPC	,00	4,18	,60	,46	,07	,04
2017	ADES	,00	1,55	,33	,99	,05	,01
2017	KINO	,11	2,71	,50	,58	,03	-,02
2017	MRAT	,00	3,69	,33	,36	,00	-,01
2017	MBTO	,00	2,04	,33	,89	-,03	,01
2017	TCID	,00	5,14	,50	,27	,08	-,05
2017	CINT	,00	4,18	,50	,25	,06	,02
2017	KICI	,00	2,40	,33	,63	,05	,02
2017	LMPI	,68	,94	,50	1,22	-,04	-,04
2018	INTP	,00	5,07	,33	,20	,04	,02
2018	SMBR	,00	1,93	,40	,59	,01	,01
2018	SMCB	,00	,30	,38	1,91	-,04	-,01
2018	SMGR	,00	2,89	,29	,56	,06	,03
2018	WTON	,00	1,60	,43	1,83	,05	,00
2018	AMFG	,00	1,57	,33	1,34	,00	,00
2018	ARNA	,37	3,88	,50	,51	,10	-,04
2018	KIAS	,00	2,49	,33	,26	-,05	-,05
2018	MLIA	,08	1,27	,40	1,35	,04	,04
2018	TOTO	,00	3,68	,40	,50	,12	-,03
2018	ALKA	,00	5,91	,33	5,44	,04	,04
2018	ALMI	,02	1,74	,33	7,50	,00	,02
2018	BAJA	,74	,72	,33	10,78	-,11	-,02
2018	BTON	,10	6,13	,50	,19	,13	,02
2018	GDST	,00	1,85	,33	,51	-,06	,00
2018	INAI	,00	1,24	,33	3,61	,03	,00

2018	ISSP	,00	1,54	,40	1,23	,01	-,01
2018	LION	,00	3,49	,33	,47	,02	-,05
2018	LMSH	,21	6,13	,33	,21	,02	-,04
2018	PICO	,00	1,70	,33	1,85	,02	,00
2018	BUDI	,00	1,33	,33	1,77	,01	,01
2018	DPNS	,06	5,61	,33	,16	,03	-,01
2018	EKAD	,00	5,89	,50	,18	,09	-,03
2018	INCI	,34	4,53	,33	,22	,04	-,02
2018	SRSN	,29	3,11	,38	,44	,06	-,01
2018	AKPI	,05	1,46	,33	1,49	,02	,00
2018	APLI	,27	1,32	,50	1,46	-,05	-,09
2018	BRNA	,05	1,06	,40	1,19	-,01	-,01
2018	IGAR	,00	6,41	,33	,18	,08	,08
2018	IMPC	,02	2,50	,50	,73	,04	,04
2018	SIMA	,00	-2,88	,50	3,90	-,19	-,05
2018	TALF	,00	4,43	,33	,22	,04	-,02
2018	TRST	,06	1,93	,33	,92	,01	,02
2018	YPAS	,00	1,59	,33	1,80	-,03	,00
2018	CPIN	,00	5,43	,33	,43	,16	,05
2018	JPFA	,00	3,04	,50	1,26	,10	,00
2018	MAIN	,00	2,88	,60	1,24	,07	-,01
2018	SIPD	,00	1,55	,33	1,60	,01	,05
2018	TIRT	,00	,90	,33	9,55	-,04	,00
2018	ALDO	,14	3,09	,33	,94	,08	,07
2018	FASW	,08	2,18	,67	1,56	,13	-,02
2018	KBRI	,00	-4,90	,50	5,24	-,12	-,11
2018	KDSI	,00	2,80	,33	1,51	,06	,06
2018	SPMA	,00	2,53	,60	,81	,04	,02
2018	ASII	,00	2,21	,30	,98	,08	,07
2018	AUTO	,00	2,46	,38	,41	,04	,01
2018	BOLT	,22	2,40	,33	,78	,06	-,04
2018	GJTL	,01	1,48	,20	2,35	,00	-,01
2018	IMAS	,00	,55	,43	2,97	,00	,00
2018	INDS	,00	6,52	,33	,13	,04	-,02
2018	PRAS	,05	,74	,33	1,38	,00	,00
2018	SMSM	,08	5,77	,50	,30	,23	,05
2018	MYTX	,00	-,86	,33	14,30	-,05	-,05
2018	RICY	,00	1,91	,33	2,46	,01	,00
2018	SSTM	,37	1,09	,40	1,61	,00	-,01
2018	STAR	,00	3,05	,50	,25	,00	,00
2018	TRIS	,01	2,77	,33	,78	,03	,09
2018	UNIT	,00	1,11	,50	,71	,00	,00
2018	BIMA	,00	-1,68	,67	-2,21	,02	-,04
2018	BATA	,00	4,57	,33	,38	,08	-,02
2018	JECC	,00	2,19	,50	2,42	,04	-,03
2018	KBLI	,00	3,62	,33	,60	,07	-,03

2018	KBLM	,00	2,46	,67	,58	,03	-,02
2018	SCCO	,00	3,68	,33	,43	,06	-,01
2018	VOKS	,00	2,09	,33	1,69	,04	-,01
2018	ALTO	,02	,20	,50	1,87	-,03	-,02
2018	CEKA	,01	8,00	,33	,20	,08	-,01
2018	DLTA	,00	6,84	,40	,19	,22	-,07
2018	ICBP	,00	3,75	,50	,51	,14	-,05
2018	INDF	,00	2,01	,38	,93	,05	,04
2018	MYOR	,25	3,53	,40	1,06	,10	,05
2018	PSDN	,05	1,83	,33	1,87	-,07	,05
2018	ROTI	,00	2,74	,33	,51	,03	-,01
2018	SKBM	,02	2,33	,33	,70	,01	,00
2018	SKLT	,01	2,39	,33	1,20	,04	,00
2018	ULTJ	,34	6,69	,33	,16	,13	-,04
2018	GGRM	,01	4,30	,50	,53	,11	-,04
2018	HMSP	,00	6,59	,33	,32	,29	-,08
2018	RMBA	,00	1,80	1,00	,78	-,04	-,05
2018	WIIM	,38	4,96	,33	,25	,04	,02
2018	DVLA	,00	4,33	,43	,40	,12	-,05
2018	INAF	,00	2,09	,33	,66	,00	,02
2018	KAEF	,00	1,85	,40	1,82	,04	,00
2018	KLBF	,00	6,61	,33	,19	,14	,10
2018	PYFA	,12	3,42	,50	,57	,05	-,03
2018	SIDO	,00	6,42	,40	,15	,20	-,03
2018	TSPC	,00	4,19	,60	,45	,07	,04
2018	ADES	,00	1,83	,33	,83	,06	,01
2018	KINO	,11	2,64	,50	,64	,04	-,03
2018	MRAT	,00	3,37	,33	,39	,00	-,01
2018	MBTO	,00	,73	,33	1,16	-,18	,08
2018	TCID	,00	5,40	,40	,24	,07	-,03
2018	CINT	,00	3,85	,50	,26	,03	-,01
2018	KICI	,00	2,02	,33	,63	-,01	-,03
2018	LMPI	,68	,68	,50	1,38	-,06	,00

LAMPIRAN IV
Hasil Output SPSS 15.0

1. Statistik Deskriptif

a. Sebelum *Trimming*

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Penghindaran Pajak	396	-,25	,92	-,0048	,07335
Kepemilikan Manajerial	396	,00	,74	,0501	,12211
Financial Distress	396	-5,16	14,28	2,9653	2,33464
Ukuran Dewan Komisaris Independen	396	,20	1,00	,4110	,11235
Leverage	396	-5,02	14,30	1,0918	1,59902
Profitabilitas	396	-,32	,92	,0516	,10565
Valid N (listwise)	396				

b. Setelah *Trimming*

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Penghindaran Pajak	369	-,14	,11	-,0058	,03684
Kepemilikan Manajerial	369	,00	,74	,0532	,12561
Financial Distress	369	-4,90	14,28	2,8345	2,19896
Ukuran Dewan Komisaris Independen	369	,20	1,00	,4060	,10619
Leverage	369	-5,02	14,30	1,1413	1,59858
Profitabilitas	369	-,19	,53	,0410	,07571
Valid N (listwise)	369				

2. Uji Normalitas

a. Sebelum *Trimming*

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		396
Normal Parameters(a,b)	Mean	,0000000
	Std. Deviation	,06459144
Most Extreme Differences	Absolute	,132
	Positive	,113
	Negative	-,132
Kolmogorov-Smirnov Z		2,633
Asymp. Sig. (2-tailed)		,000

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

b. Setelah *Trimming*

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		369
Normal Parameters(a,b)	Mean	,0000000
	Std. Deviation	,03582864
Most Extreme Differences	Absolute	,053
	Positive	,053
	Negative	-,050
Kolmogorov-Smirnov Z		1,018
Asymp. Sig. (2-tailed)		,252

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

3. Uji Asumsi Klasik

a. Uji Multikolinearitas

Coefficients(a)

Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	(Constant)		
	Kepemilikan Manajerial	,965	1,036
	Financial Distress	,577	1,733
	Ukuran Dewan Komisaris Independen	,941	1,062
	Leverage	,848	1,179
	Profitabilitas	,629	1,591

a. Dependent Variable: Penghindaran Pajak

b. Uji Heteroskedasitas

Coefficients(a)

Model		t	Sig.
1	(Constant)	3,075	,002
	Kepemilikan Manajerial	-,331	,741
	Financial Distress	1,046	,296
	Ukuran Dewan Komisaris Independen	1,134	,258
	Leverage	-,533	,594
	Profitabilitas	1,736	,083

a. Dependent Variable: abs

c. Uji Autokorelasi

Model Summary(b)

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,232(a)	,054	,041	,03607	1,996

a. Predictors: (Constant), Profitabilitas, Ukuran Dewan Komisaris Independen, Kepemilikan Manajerial, Leverage, Financial Distress

b. Dependent Variable: Penghindaran Pajak

4. Uji Hipotesis

a. Uji Nilai T

Coefficients(a)

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta	Tolerance	VIF
(Constant)	,015	,009		1,699	,090
Kepemilikan Manajerial	-,006	,015	-,021	-,406	,685
Financial Distress	,000	,001	,012	,173	,863
Ukuran Dewan Komisaris Independen	-,062	,018	-,177	-3,374	,001
Leverage	,001	,001	,028	,510	,611
Profitabilitas	,071	,031	,146	2,268	,024

a. Dependent Variable: Penghindaran Pajak

b. Uji Nilai F

ANOVA(b)

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	,027	5	,005	4,140	,001(a)
	Residual	,472	363	,001		
	Total	,499	368			

a. Predictors: (Constant), Profitabilitas, Ukuran Dewan Komisaris Independen,

Kepemilikan Manajerial, Leverage, Financial Distress

b. Dependent Variable: Penghindaran Pajak

c. Uji Koefisien Determinasi

Model Summary(b)

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,232(a)	,054	,041	,03607	1,996

a. Predictors: (Constant), Profitabilitas, Ukuran Dewan Komisaris Independen,

Kepemilikan Manajerial, Leverage, Financial Distress

b. Dependent Variable: Penghindaran Pajak

