

## LAMPIRAN

### Lampiran 1 – Daftar Perusahaan Sampel

NO.	KODE	NAMA PERUSAHAAN
1	INTP	Indocement Tunggul Prakasa Tbk
2	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk
3	TPIA	Chandra Asri Petrochemical Tbk
4	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk
5	ASII	Astra International Tbk
6	INDR	Indo Rama Synthetic Tbk
7	DLTA	Delta Djakarta Tbk
8	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk
9	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk
10	DVLA	Darya Varia Laboratoria Tbk
11	UNVR	Unilever Indonesia Tbk

**© Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)** Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



## Lampiran 2 - Data Olahan

### Data Sebelum di Outlier

NO	KODE	TAHUN	TP	PROFIT	TUN	DER	THAV
1	INTP	2017	11,84317	0,06443	0,51001	0,17540	0,00000
2	TBMS	2017	0,29156	0,04601	0,52418	3,51344	1,00000
3	TPIA	2017	3,15260	0,10684	0,35318	0,79007	1,00000
4	JPFA	2017	47,65817	0,05226	0,62977	1,30425	1,00000
5	ASII	2017	5,12238	0,07816	0,50115	0,89023	1,00000
6	INDR	2017	1,20790	0,00225	0,66731	1,77290	1,00000
7	DLTA	2017	249,62294	0,20865	0,58335	0,17140	0,00000
8	INDF	2017	4,75511	0,05766	0,50067	0,87677	1,00000
9	MLBI	2017	84,28297	0,52670	0,81782	1,35709	1,00000
10	DVLA	2017	0,86992	0,09888	0,92125	0,46993	1,00000
11	UNVR	2017	3,87076	0,37049	0,84992	2,65455	1,00000
12	INTP	2018	8,00590	0,04124	0,51001	0,19667	0,00000
13	TBMS	2018	0,19090	0,03340	0,52418	3,45165	1,00000
14	TPIA	2018	2,37356	0,05745	0,35318	0,79285	1,00000
15	JPFA	2018	190,62583	0,08411	0,64083	1,30616	1,00000
16	ASII	2018	6,35516	0,07941	0,50115	0,97697	1,00000
17	INDR	2018	0,65890	0,07700	0,69980	1,31781	1,00000
18	DLTA	2018	298,48731	0,22194	0,58335	0,18639	0,00000
19	INDF	2018	3,96791	0,05140	0,50067	0,93397	1,00000
20	MLBI	2018	42,45137	0,42388	0,81782	1,47487	1,00000
21	DVLA	2018	0,71470	0,11924	0,92125	0,40205	1,00000
22	UNVR	2018	5,33979	0,44676	0,84992	1,75295	1,00000
23	INTP	2019	13,90978	0,06624	0,51001	0,20050	0,00000
24	TBMS	2019	0,39964	0,03852	0,52418	2,21677	1,00000
25	TPIA	2019	0,81107	0,00685	0,35318	0,95981	1,00000
26	JPFA	2019	77,62484	0,06731	0,52429	1,24017	1,00000
27	ASII	2019	7,07812	0,07564	0,50115	0,88452	1,00000
28	INDR	2019	0,56924	0,05058	0,70181	1,04819	1,00000
29	DLTA	2019	313,02228	0,22287	0,58335	0,17504	0,00000
30	INDF	2019	3,80333	0,06136	0,50067	0,77480	1,00000
31	MLBI	2019	100,57449	0,41632	0,81782	1,52786	1,00000
32	DVLA	2019	0,72603	0,12120	0,92125	0,40111	1,00000
33	UNVR	2019	4,94537	0,35802	0,84992	2,90949	1,00000
34	INTP	2020	13,73463	0,06606	0,51001	0,23306	0,00000
35	TBMS	2020	0,24213	0,02872	0,52418	2,05002	1,00000
36	TPIA	2020	1,38792	0,01434	0,35318	0,98393	1,00000
37	JPFA	2020	69,84191	0,04708	0,54467	1,27408	1,00000
38	ASII	2020	3,53384	0,05491	0,50115	0,73035	1,00000

Hak Cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie) dan dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



39	INDR	2020	1,20786	0,00816	0,70632	1,02895	1,00000
40	DLTA	2020	145,76327	0,10074	0,58335	0,20167	0,00000
41	INDF	2020	5,32128	0,05365	0,50067	1,06142	1,00000
42	MLBI	2020	39,57287	0,09824	0,81782	1,02833	1,00000
43	DVLA	2020	0,62666	0,08158	0,92125	0,49795	1,00000
44	UNVR	2020	5,21109	0,34885	0,84992	3,15902	1,00000
45	INTP	2021	9,59427	0,06843	0,51001	0,26745	0,00000
46	TBMS	2021	0,23684	0,04737	0,52418	1,56330	1,00000
47	TPIA	2021	4,33254	0,03044	0,34485	0,70548	1,00000
48	JPFA	2021	128,56892	0,07453	0,55001	1,18197	1,00000
49	ASII	2021	3,15746	0,06966	0,50115	0,70355	1,00000
50	INDR	2021	3,83531	0,09339	0,70266	0,95212	1,00000
51	DLTA	2021	333,06351	0,14365	0,58335	0,29554	0,00000
52	INDF	2021	8,82704	0,06247	0,50067	1,07032	1,00000
53	MLBI	2021	131,16654	0,22787	0,81782	1,65842	1,00000
54	DVLA	2021	0,82042	0,07034	0,92125	0,51065	1,00000
55	UNVR	2021	4,52962	0,30197	0,84992	3,41272	1,00000

**Data Sesudah di Outlier**

NO.	KODE	TAHUN	TP	PROFIT	TUN	DER	THAV
1	INTP	2017	11,84317	0,06443	0,51001	0,17540	0,00000
2	TPIA	2017	3,15260	0,10684	0,35318	0,79007	1,00000
3	JPFA	2017	47,65817	0,05226	0,62977	1,30425	1,00000
4	ASII	2017	5,12238	0,07816	0,50115	0,89023	1,00000
5	INDR	2017	1,20790	0,00225	0,66731	1,77290	1,00000
6	INDF	2017	4,75511	0,05766	0,50067	0,87677	1,00000
7	DVLA	2017	0,86992	0,09888	0,92125	0,46993	1,00000
8	INTP	2018	8,00590	0,04124	0,51001	0,19667	0,00000
9	TPIA	2018	2,37356	0,05745	0,35318	0,79285	1,00000
10	JPFA	2018	190,62583	0,08411	0,64083	1,30616	1,00000
11	ASII	2018	6,35516	0,07941	0,50115	0,97697	1,00000
12	INDR	2018	0,65890	0,07700	0,69980	1,31781	1,00000
13	INDF	2018	3,96791	0,05140	0,50067	0,93397	1,00000
14	DVLA	2018	0,71470	0,11924	0,92125	0,40205	1,00000
15	INTP	2019	13,90978	0,06624	0,51001	0,20050	0,00000
16	TPIA	2019	0,81107	0,00685	0,35318	0,95981	1,00000
17	JPFA	2019	77,62484	0,06731	0,52429	1,24017	1,00000
18	ASII	2019	7,07812	0,07564	0,50115	0,88452	1,00000
19	INDR	2019	0,56924	0,05058	0,70181	1,04819	1,00000
20	INDF	2019	3,80333	0,06136	0,50067	0,77480	1,00000

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Hak Cipta Milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie) / Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang



21	DVLA	2019	0,72603	0,12120	0,92125	0,40111	1,00000
22	INTP	2020	13,73463	0,06606	0,51001	0,23306	0,00000
23	TPIA	2020	1,38792	0,01434	0,35318	0,98393	1,00000
24	JPFA	2020	69,84191	0,04708	0,54467	1,27408	1,00000
25	ASII	2020	3,53384	0,05491	0,50115	0,73035	1,00000
26	INDR	2020	1,20786	0,00816	0,70632	1,02895	1,00000
27	INDF	2020	5,32128	0,05365	0,50067	1,06142	1,00000
28	DVLA	2020	0,62666	0,08158	0,92125	0,49795	1,00000
29	INTP	2021	9,59427	0,06843	0,51001	0,26745	0,00000
30	TPIA	2021	4,33254	0,03044	0,34485	0,70548	1,00000
31	JPFA	2021	128,56892	0,07453	0,55001	1,18197	1,00000
32	ASII	2021	3,15746	0,06966	0,50115	0,70355	1,00000
33	INDR	2021	3,83531	0,09339	0,70266	0,95212	1,00000
34	INDF	2021	8,82704	0,06247	0,50067	1,07032	1,00000
35	DVLA	2021	0,82042	0,07034	0,92125	0,51065	1,00000

**Hak Cipta Statistik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

1. Diarangkan mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

### Lampiran 3 – Output SPSS

#### Uji Koefisien Pooling Data

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	-39.134	194.653		-.201	.845
PROFIT	481.973	1811.044	.339	.266	.796
TUN	22.115	138.806	.095	.159	.877
DER	49.273	150.124	.470	.328	.750
THAV	-45.518	146.578	-.401	-.311	.763
DT1	-1.426	213.139	-.014	-.007	.995
DT2	5.563	220.693	.056	.025	.980
DT3	-24.479	228.638	-.247	-.107	.917
DT4	7.729	216.892	.078	.036	.972
DT1_PROFIT	2200.739	2934.815	1.722	.750	.471
DT1_TUN	-206.916	297.754	-1.292	-.695	.503
DT1_DER	114.392	168.976	1.100	.677	.514
DT1_THAV	-134.219	188.998	-1.275	-.710	.494
DT2_PROFIT	307.692	2128.274	.227	.145	.888
DT2_TUN	-74.100	248.735	-.451	-.298	.772
DT2_DER	58.898	184.669	.519	.319	.756
DT2_THAV	-21.569	175.483	-.205	-.123	.905
DT3_PROFIT	114.725	2097.044	.063	.055	.957
DT3_TUN	2.875	202.214	.018	.014	.989
DT3_DER	58.791	187.731	.540	.313	.761
DT3_THAV	-18.176	175.748	-.173	-.103	.920
DT4_PROFIT	-1338.773	2709.671	-.942	-.494	.632
DT4_TUN	79.255	252.003	.485	.315	.760
DT4_DER	129.933	201.675	1.099	.644	.534
DT4_THAV	-53.440	182.780	-.507	-.292	.776

a. Dependent Variable: TP

© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
TP	35	.56924	190.62583	18.4749626	40.26806250
PROFIT	35	.00225	.12120	.0632722	.02831061
TUN	35	.34485	.92125	.5797281	.17232125
DER	35	.17540	1.77290	.8261829	.38416247
THAV	35	.00000	1.00000	.8571429	.35503580
Valid N (listwise)	35				

Uji Normalitas (K-S)

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		35
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	33.07172549
Most Extreme Differences	Absolute	.185
	Positive	.185
	Negative	-.096
Test Statistic		.185
Asymp. Sig. (2-tailed)		.004 <sup>c</sup>

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.

Uji Multikollonieritas

Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-42.231	28.562		-1.479	.150		
	PROFIT	629.479	264.688	.443	2.378	.024	.649	1.540
	TUN	-7.951	40.109	-.034	-.198	.844	.763	1.310
	DER	89.133	24.370	.850	3.658	.001	.416	2.404
	THAV	-56.179	24.961	-.495	-2.251	.032	.464	2.154

a. Dependent Variable: TP

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

© Hak Cipta Milik IBIKKG Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

## Uji Heteroskedastisitas (Spearman Rho)

### Correlations

		TP	PROFIT	TUN	DER	THAV	Unstandardized Residual
Spearman's TP	Correlation	1.000	-.052	-.227	.120	-.396*	.262
	Coefficient						
	Sig. (2-tailed)	.	.769	.189	.491	.018	.128
	N	35	35	35	35	35	35
PROFIT	Correlation	-.052	1.000	.398*	-.259	.073	-.213
	Coefficient						
	Sig. (2-tailed)	.769	.	.018	.133	.678	.219
	N	35	35	35	35	35	35
TUN	Correlation	-.227	.398*	1.000	-.012	.000	.101
	Coefficient						
	Sig. (2-tailed)	.189	.018	.	.947	1.000	.564
	N	35	35	35	35	35	35
DER	Correlation	.120	-.259	-.012	1.000	.606**	-.099
	Coefficient						
	Sig. (2-tailed)	.491	.133	.947	.	.000	.571
	N	35	35	35	35	35	35
THAV	Correlation	-.396*	.073	.000	.606**	1.000	-.065
	Coefficient						
	Sig. (2-tailed)	.018	.678	1.000	.000	.	.712
	N	35	35	35	35	35	35
Unstandardized Residual	Correlation	.262	-.213	.101	-.099	-.065	1.000
	Coefficient						
	Sig. (2-tailed)	.128	.219	.564	.571	.712	.
	N	35	35	35	35	35	35

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.





## Uji Autokorelasi (Run Tets)

	Unstandardized Residual
Test Value <sup>a</sup>	-1.49096
Cases = Test Value	17
Cases ≠ Test Value	18
Total Cases	35
Number of Runs	19
Z	.005
Asymp. Sig. (2-tailed)	.996

a. Median

## Uji Regresi Berganda dan Uji t

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-42.231	28.562		-1.479	.150
	PROFIT	629.479	264.688	.443	2.378	.024
	TUN	-7.951	40.109	-.034	-.198	.844
	DER	89.133	24.370	.850	3.658	.001
	THAV	-56.179	24.961	-.495	-2.251	.032

a. Dependent Variable: TP

## Uji Statistik F

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	17944.446	4	4486.112	3.619	.016 <sup>b</sup>
	Residual	37187.127	30	1239.571		
	Total	55131.573	34			

a. Dependent Variable: TP

b. Predictors: (Constant), THAV, PROFIT, TUN, DER

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

© Hak cipta Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie





## Uji Determinasi (R<sup>2</sup>)



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
Hak Cipta Milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

### Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.571 <sup>a</sup>	.325	.236	35.20754035

a. Predictors: (Constant), THAV, PROFIT, TUN, DER

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.