

## LAMPIRAN

### LAMPIRAN 1

#### Daftar Perusahaan yang Termasuk dalam Sampel

No	Kode	Perusahaan
1	ADRO	Adaro Energy Tbk
2	ARII	Atlas Resources Tbk
3	ATPK	Anugrah Tambak Perkasindo Tbk
4	BUMI	Bumi Resources Tbk
5	BYAN	Bayan Resources Tbk
6	DEWA	Darma Herwa, Tbk
7	DOID	Delta Dunia Makmur Tbk
8	GEMS	Golden Energy Mines Tbk
9	HRUM	Harum Energy Tbk
10	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk
11	KKGI	Resource Alam Indonesia Tbk
12	MYOH	Samindo Resources Tbk
13	PKPK	Perdana Karya Perkasa Tbk
14	PTBA	Tambang Batubara Bukit Asam Tbk
15	PTRO	Petrosea Tbk
16	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk

## LAMPIRAN 2

### Hasil Olahan Data Industri Pertambangan Sub Sektor Batubara Periode 2011 – 2016

Tahun	Kode	Variabel Independen				Variabel Dependen
		TAG	DER	SIZE	ROA	PBV
2011	ADRO	0,26	131,71	6,75	9,75	0,24
	ARII	3,26	0,65	14,64	0,01	140
	ATPK	0,99	1,88	18,53	0,22	26.5
	BUMI	0,16	5,26	22,72	0,02	85.43
	BYAN	0,71	1,23	16,48	0,13	1.625
	DEWA	0,12	0,29	19,82	0,05	7.8
	DOID	0,99	10,32	16,19	0,01	51
	GEMS	1,97	0,16	28,83	0,09	6,25
	HRUM	0,33	0,30	15,35	0,38	715
	ITMG	0,44	0,46	14,27	0,34	3.975
	KKGI	0,89	0,48	27,62	0,45	0,01
	MYOH	0,86	1,36	19,86	0,01	379,125
	PKPK	0,01	0,36	26,87	0,01	0,49
	PTBA	0,31	0,40	16,25	0,26	1.845
	PTRO	0,69	1,36	12,84	0,13	455
SMMT	0,42	1,50	22,90	0,17	33,09	
2012	ADRO	0,18	123,44	6,82	5,72	0,13
	ARII	0,87	1,07	12,60	0,03	0,24
	ATPK	0,35	2,44	18,83	0,11	16
	BUMI	0,02	14,28	22,69	0,09	84.8
	BYAN	131,70	1,69	21,36	0,02	38,57
	DEWA	0,08	0,60	19,90	0,09	5
	DOID	106,18	11,95	20,87	0,01	18.7
	GEMS	0,03	0,18	28,86	0,05	0,01
	HRUM	114,95	0,25	20,10	0,30	27,67
	ITMG	0,05	0,48	14,21	0,28	3.675
	KKGI	0,99	0,41	18,45	0,22	30
	MYOH	2,05	3,76	20,97	0,02	5.833,33
	PKPK	0,99	0,11	19,79	0,02	682,75
PTBA	0,10	0,49	16,35	0,22	1.525	

	PTRO	0,40	1,82	13,18	0,09	172
	SMMT	53,42	0,07	26,89	0,02	0,01
2013	ADRO	5,52	110,94	6,80	3,46	0,11
	ARII	0,05	1,37	12,66	0,03	158,01
	ATPK	8,87	0,03	21,12	0,01	1.257,89
	BUMI	0,02	24,11	22,66	0,09	25,8
	BYAN	0,17	2,48	21,17	0,03	61,53
	DEWA	0,16	0,64	19,71	0,14	5
	DOID	0,06	14,81	20,80	0,02	18,5
	GEMS	0,16	0,35	29,02	0,04	0,01
	HRUM	0,10	0,21	19,99	0,10	16,85
	ITMG	0,06	0,44	14,14	0,16	2.547,5
	KKGI	0,02	0,44	18,47	0,16	24,78
	MYOH	0,40	1,32	21,31	0,09	1.657,14
	PKPK	0,08	0,05	19,70	0,01	286,206
	PTBA	0,08	0,54	16,27	0,15	987,5
	PTRO	0,03	1,57	13,14	0,03	137,5
	SMMT	0,30	0,34	27,16	0,03	0,01
2014	ADRO	0,04	96,77	6,80	2,85	87,5
	ARII	0,07	2,15	12,73	0,07	114,84
	ATPK	0,20	0,52	21,30	0,02	1,03
	BUMI	0,07	9,86	22,59	0,07	3,6
	BYAN	0,25	3,54	20,87	0,16	116,78
	DEWA	0,02	0,60	19,69	0,01	5
	DOID	0,16	8,84	20,62	0,01	8,4
	GEMS	0,02	0,27	28,99	0,03	0,01
	HRUM	0,07	0,22	19,91	0,01	9,19
	ITMG	0,06	0,45	14,08	0,15	1,26
	KKGI	0,06	0,37	18,41	0,08	13,5
	MYOH	0,11	1,02	21,43	0,13	1,1
	PKPK	0,16	0,01	19,53	0,09	275
	PTBA	0,26	0,70	16,51	0,13	935
	PTRO	0,08	1,42	13,05	0,01	69
	SMMT	0,15	0,58	27,30	0,01	0,01
2015	ADRO	0,07	77,70	6,77	2,53	73
	ARII	0,03	3,28	12,76	0,07	164,83
	ATPK	0,01	0,75	21,29	0,09	1.141,17
	BUMI	0,47	2,16	21,94	0,64	714,28
	BYAN	0,19	4,44	20,65	0,08	159

	DEWA	0,04	0,65	19,73	0,01	5
	DOID	0,08	8,78	20,53	0,01	14.6
	GEMS	0,99	0,49	19,72	0,01	42,375
	HRUM	0,14	0,11	19,54	0,06	7.541,67
	ITMG	0,09	0,41	13,97	0,05	780
	KKGI	0,01	0,02	18,40	0,05	9.428,57
	MYOH	0,92	0,72	18,89	0,15	12.75
	PKPK	0,43	1,04	18,95	0,36	384,61
	PTBA	0,14	0,81	16,64	0,12	705
	PTRO	0,09	1,38	12,96	0,02	54
	SMMT	0,01	0,78	27,29	0,08	2,13
2016	ADRO	0,09	72,11	15,69	0,05	175,5
	ARII	0,06	4,86	12,70	0,07	209,62
	ATPK	0,10	1,15	21,18	0,18	1.616,67
	BUMI	0,08	2,11	21,85	0,03	6.4
	BYAN	0,12	3,38	20,53	0,02	136
	DEWA	0,02	0,69	19,75	0,01	6.5
	DOID	0,89	5,97	20,59	0,04	110
	GEMS	0,89	0,42	19,74	0,09	75
	HRUM	0,07	0,16	19,83	0,04	19,76
	ITMG	0,02	0,33	14,00	0,10	1.912,5
	KKGI	0,01	0,16	18,40	0,09	5.4
	MYOH	0,08	0,37	18,80	0,14	21.25
	PKPK	0,07	1,25	18,87	0,08	772,72
	PTBA	0,09	0,76	16,73	0,10	1.267,5
	PTRO	0,07	1,30	12,88	0,01	141
	SMMT	0,99	0,67	27,17	0,02	1,16

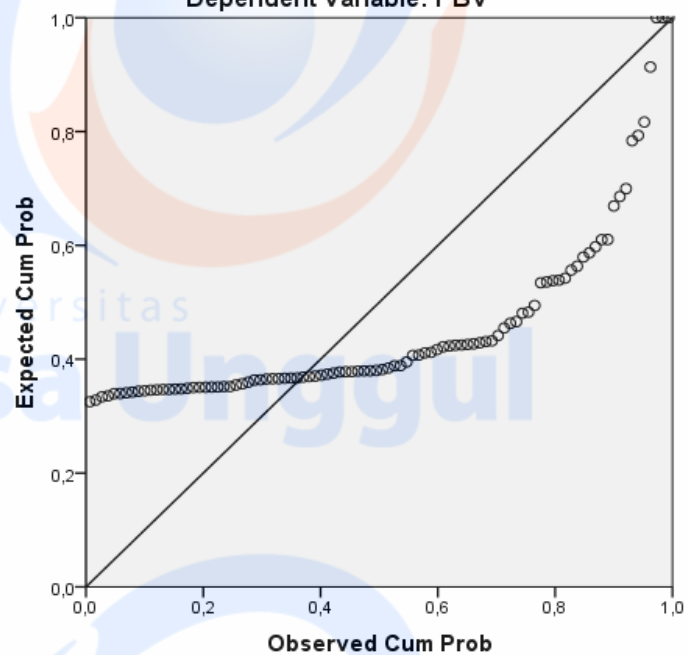
### LAMPIRAN 3

#### Hasil Uji Regresi

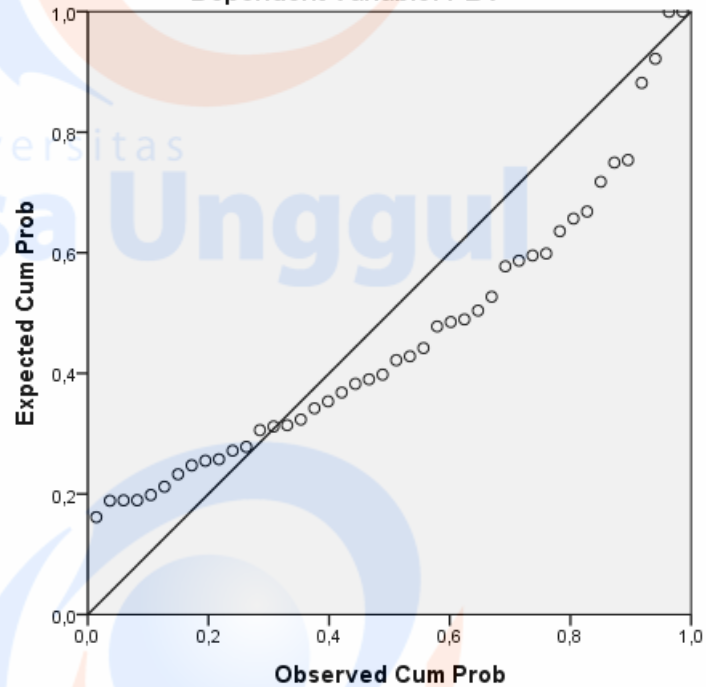
Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
PBV	96	.01	987.50	112.5225	222.28032
TAG	96	.01	131.71	4.6018	21.21800
DER	96	.08	24.12	2.1770	3.85347
SIZE	96	1.08	997.89	226.6370	269.29031
ROA	96	.01	9.75	.3474	1.23394
Valid N (listwise)	96				

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual

Dependent Variable: PBV



Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual  
Dependent Variable: PBV



One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		44
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	,0000000
	Std. Deviation	61,97494996
	Absolute	,169
Most Extreme Differences	Positive	,169
	Negative	-,154
Kolmogorov-Smirnov Z		1,122
Asymp. Sig. (2-tailed)		,161

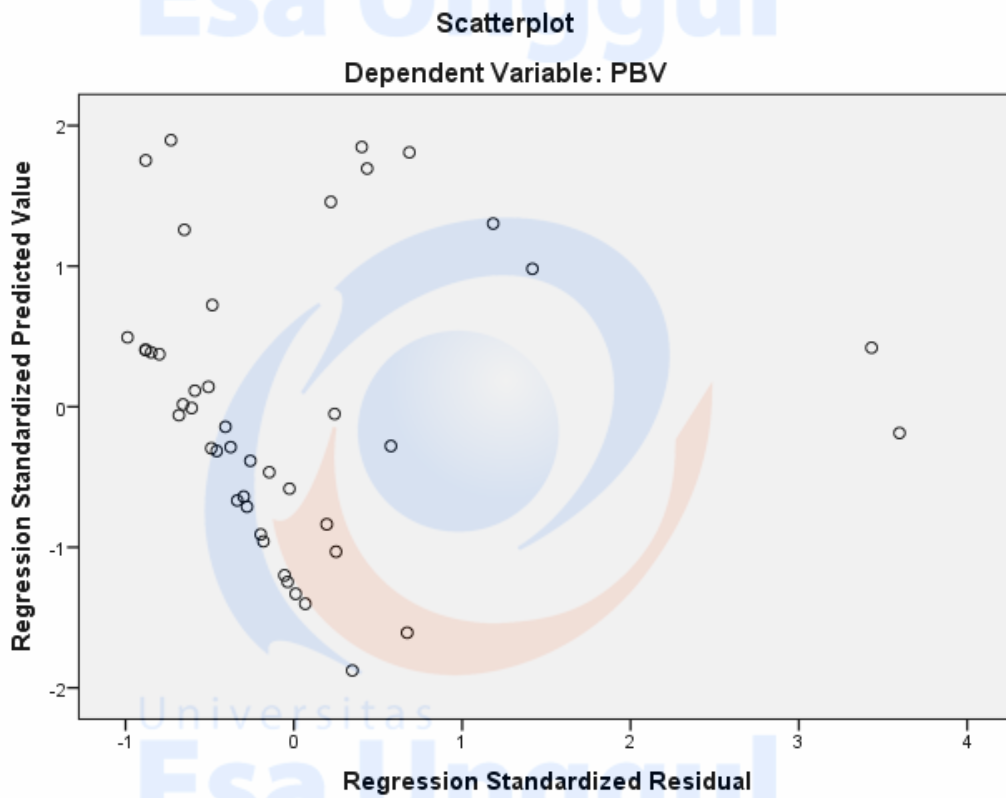
a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,505 <sup>a</sup>	,255	,179	65,07559	1,895

a. Predictors: (Constant), SIZE, DER, TAG, ROA

b. Dependent Variable: PBV



ANOVA<sup>a</sup>

Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	56678,893	4	14169,723	3,346	,019 <sup>b</sup>
	Residual	165158,460	39	4234,832		
	Total	221837,353	43			

a. Dependent Variable: PBV

b. Predictors: (Constant), SIZE, DER, TAG, ROA

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

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	224,341	55,478		4,044	,000
	TAG	12,296	43,525	,041	,282	,779
	DER	-,220	6,834	-,005	-,032	,975
	ROA	-8,082	2,566	-,460	-3,149	,003
	SIZE	-304,106	140,109	-,327	-2,170	,036

a. Dependent Variable: PBV

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,505 <sup>a</sup>	,255	,179	65,07559	1,895

a. Predictors: (Constant), SIZE, DER, TAG, ROA

b. Dependent Variable: PBV

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	224,341	55,478		4,044	,000
	TAG	12,296	43,525	,041	,282	,779
	DER	-,220	6,834	-,005	-,032	,975
	ROA	-8,082	2,566	-,460	-3,149	,003
	SIZE	-304,106	140,109	-,327	-2,170	,036

a. Dependent Variable: PBV