

**Lampiran 01. Data Rentabilitas Ekonomi pada Sektor Pertambangan di Bursa Efek Indonesia.**

No	Nama Sub Sektor	Rentabilitas Ekonomi	
		2017	2018
1.	Sub Sektor Pertambangan Batu Bara	15,38%	14,64%
2.	Sub Sektor Pertambangan Minyak dan Gas Bumi	2,73%	2,25%
3.	Sub Sektor Pertambangan Logam dan Mineral Lainnya	4,25%	8,11%
4.	Sub Sektor Pertambangan Batu-Batuan	-3,60%	4,35%

Sumber: [www.idx.co.id](http://www.idx.co.id) (Data diolah)



**Lampiran 02. Data Perusahaan Sub Sektor Pertambangan Batu Bara di Bursa Efek Indonesia.**

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan
1	ADRO	Adaro Energy Tbk
2	ARII	Atlas Resources Tbk
3	BOSS	Borneo Olah Saran Sukses Tbk
4	BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk
5	BYAN	Bayan Resources Tbk
6	DEWA	Darma Henwa Tbk
7	DOID	Delta Dunia Makmur Tbk
8	DSSA	Dian Swastika Sentosa Tbk
9	FIRE	Alfa Energi Investama Tbk
10	GEMS	Golden Energy Mines Tbk
11	GTBO	Garda Tujuh Buana Tbk
12	HRUM	Harum Energy Tbk
13	INDY	Indika Energy Tbk
14	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk
15	KKGI	Resource Alam Indonesia Tbk
16	MBAP	Mitrabara Adiperdana Tbk
17	MYOH	Samindo Resources Tbk
18	PKPK	Perdana Karya Perkasa Tbk
19	PTBA	Bukit Asam Tbk
20	PTRO	Petrosea Tbk
21	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk
22	TOBA	Toba Bara Sejahtera Tbk

Sumber: [www.idx.co.id](http://www.idx.co.id)



**Lampiran 03. Data *Profit Margin* (%) pada Perusahaan Sub Sektor Pertambangan Batu Bara di Bursa Efek Indonesia.**

<b>No</b>	<b>Nama Perusahaan</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
1	Adaro Energy Tbk	28,53	22,68
2	Atlas Resources Tbk	-24,84	-75,38
3	Borneo Olah Saran Sukses Tbk	15,42	11,45
4	Baramulti Suksessarana Tbk	28,45	21,05
5	Bayan Resources Tbk	39,36	41,55
6	Darma Henwa Tbk	4,46	2,47
7	Delta Dunia Makmur Tbk	11,34	12,09
8	Dian Swastika Sentosa Tbk	14,51	10,99
9	Alfa Energi Investama Tbk	-0,94	0,15
10	Golden Energy Mines Tbk	22,03	12,97
11	Garda Tujuh Buana Tbk	0,45	6,80
12	Harum Energy Tbk	22,43	14,31
13	Indika Energy Tbk	27,31	8,95
14	Indo Tambangraya Megah Tbk	21,43	18,30
15	Resource Alam Indonesia Tbk	23,44	1,97
16	Mitrabara Adiperdana Tbk	30,44	26,20
17	Samindo Resources Tbk	9,05	17,19
18	Perdana Karya Perkasa Tbk	-175,07	-2,49
19	Bukit Asam Tbk	31,34	32,40
20	Petrosea Tbk	5,02	7,41
21	Golden Eagle Energy Tbk	69,53	44,42
22	Toba Bara Sejahtera Tbk	19,37	22,19

Sumber: Laporan Keuangan di Bursa Efek Indonesia (data diolah)

**Lampiran 04. Data *Turnover of Operating Assets* pada Perusahaan Sub Sektor Pertambangan Batu Bara di Bursa Efek Indonesia.**

<b>No</b>	<b>Nama Perusahaan</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
1	Adaro Energy Tbk	0,48	0,51
2	Atlas Resources Tbk	0,09	0,11
3	Borneo Olah Saran Sukses Tbk	0,57	0,51
4	Baramulti Suksessarana Tbk	1,87	1,81
5	Bayan Resources Tbk	1,20	1,46
6	Darma Henwa Tbk	0,60	0,67
7	Delta Dunia Makmur Tbk	0,81	0,75
8	Dian Swastika Sentosa Tbk	0,48	0,52
9	Alfa Energi Investama Tbk	0,39	1,37
10	Golden Energy Mines Tbk	1,29	1,49
11	Garda Tujuh Buana Tbk	0,16	0,58
12	Harum Energy Tbk	0,71	0,72
13	Indika Energy Tbk	0,30	0,81
14	Indo Tambangraya Megah Tbk	1,24	1,39
15	Resource Alam Indonesia Tbk	0,80	0,49
16	Mitrabara Adiperdana Tbk	1,61	1,49
17	Samindo Resources Tbk	1,38	1,59
18	Perdana Karya Perkasa Tbk	0,08	0,05
19	Bukit Asam Tbk	0,89	0,88
20	Petrosea Tbk	0,69	0,84
21	Golden Eagle Energy Tbk	0,08	0,23
22	Toba Bara Sejahtera Tbk	0,89	0,87

Sumber: Laporan Keuangan di Bursa Efek Indonesia (data diolah)

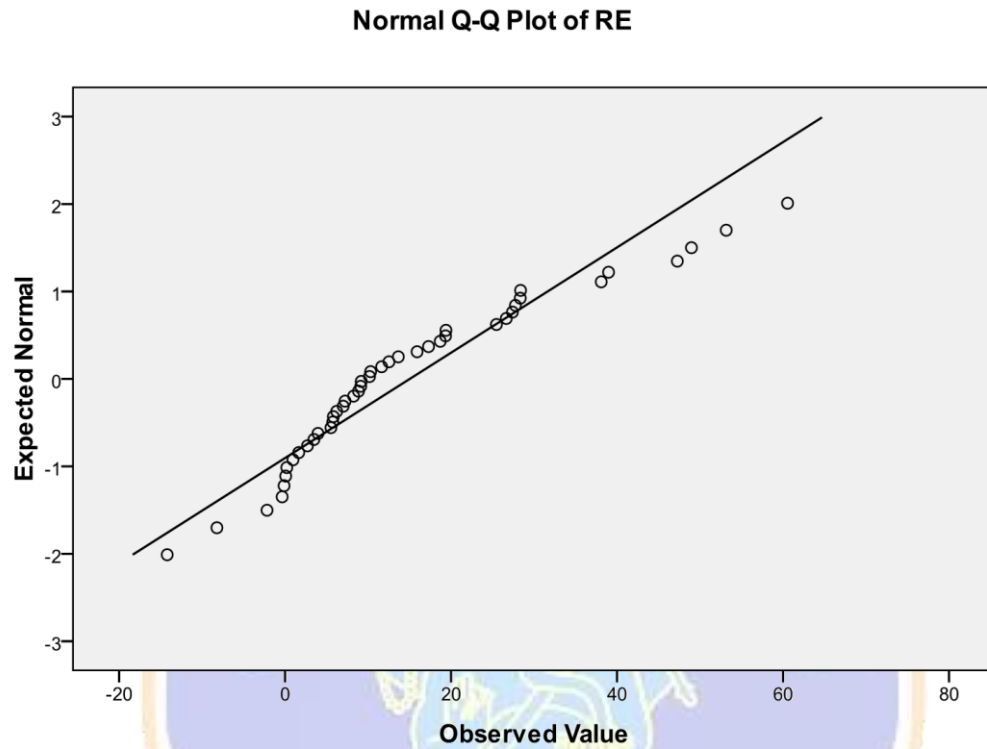
**Lampiran 05. Data Rentabilitas Ekonomi (%) pada Perusahaan Sub Sektor Pertambangan Batu Bara di Bursa Efek Indonesia.**

No	Nama Perusahaan	2017	2018
1	Adaro Energy Tbk	13,64	11,63
2	Atlas Resources Tbk	-2,18	-8,22
3	Borneo Olah Saran Sukses Tbk	8,84	5,81
4	Baramulti Suksessarana Tbk	53,15	38,09
5	Bayan Resources Tbk	47,26	60,54
6	Darma Henwa Tbk	2,69	1,64
7	Delta Dunia Makmur Tbk	9,17	9,11
8	Dian Swastika Sentosa Tbk	7,00	5,74
9	Alfa Energi Investama Tbk	-0,36	0,20
10	Golden Energy Mines Tbk	28,33	19,33
11	Garda Tujuh Buana Tbk	0,07	3,96
12	Harum Energy Tbk	15,90	10,30
13	Indika Energy Tbk	8,25	7,22
14	Indo Tambangraya Megah Tbk	26,65	25,46
15	Resource Alam Indonesia Tbk	18,69	0,95
16	Mitrabara Adiperdana Tbk	48,96	38,97
17	Samindo Resources Tbk	12,51	27,39
18	Perdana Karya Perkasa Tbk	-14,21	-0,13
19	Bukit Asam Tbk	27,75	28,37
20	Petrosea Tbk	3,47	6,21
21	Golden Eagle Energy Tbk	5,52	10,17
22	Toba Bara Sejahtera Tbk	17,28	19,38

Sumber: Laporan Keuangan di Bursa Efek Indonesia (data diolah)

## Lampiran 06. Hasil Uji Asumsi Klasik

### 1. Uji Normalitas



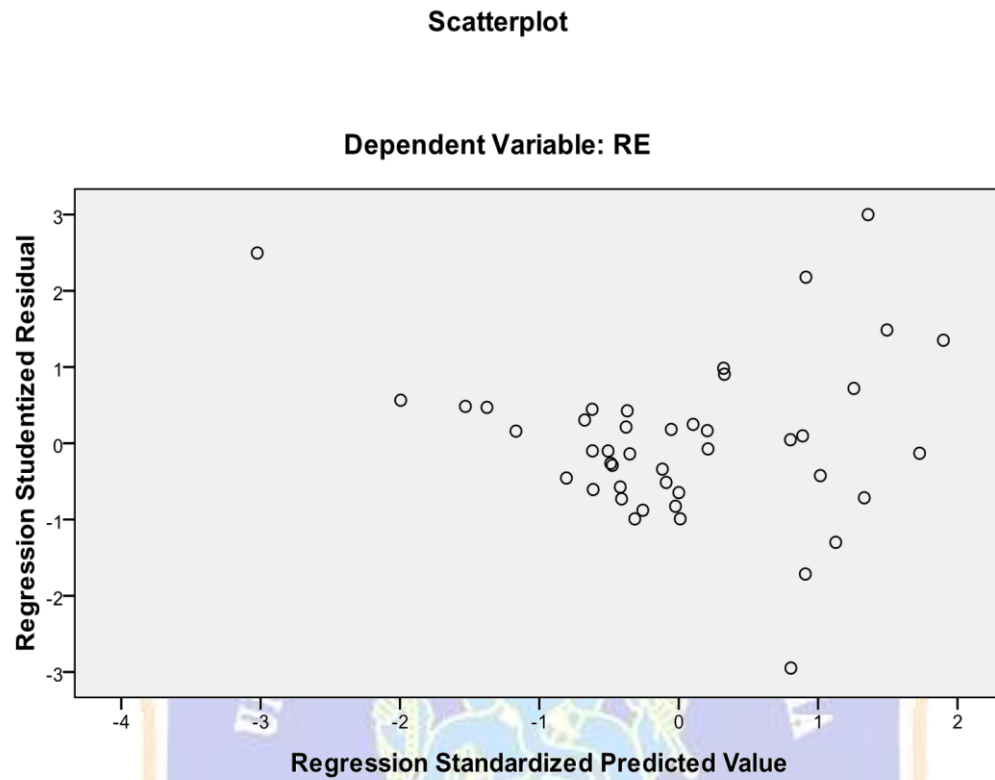
### 2. Uji Multikolinieritas

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

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1 (Constant)	-5.068	2.664		-1.902	.064		
PM	.138	.042	.294	3.274	.002	.876	1.142
TOA	22.861	2.955	.694	7.736	.000	.876	1.142

a. Dependent Variable: RE

## 3. Uji Heteroskedastisitas



## 4. Uji Autokorelasi

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

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.843 <sup>a</sup>	.711	.697	9.14215	2.022

a. Predictors: (Constant), TOA, PM

b. Dependent Variable: RE



### Lampiran 07. Hasil Regresi Linier Berganda

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

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.843 <sup>a</sup>	.711	.697	9.14215	2.022

a. Predictors: (Constant), TOA, PM

b. Dependent Variable: RE

**ANOVA<sup>b</sup>**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	8434.949	2	4217.475	50.461	.000 <sup>a</sup>
	Residual	3426.738	41	83.579		
	Total	11861.687	43			

a. Predictors: (Constant), TOA, PM

b. Dependent Variable: RE

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

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Correlations		
		B	Std. Error	Beta			Zero-order	Partial	Part
1	(Constant)	-5.068	2.664		-1.902	.064			
	PM	.138	.042	.294	3.274	.002	.538	.455	.275
	TOA	22.861	2.955	.694	7.736	.000	.797	.770	.649

a. Dependent Variable: RE



**Lampiran 08. Ringkasan Hasil Output SPSS Regresi Linier Berganda**

Parameter	Nilai	P-value	Alpha ( $\alpha$ )	Keputusan	Simpulan
$R_{yX_1X_2}$	0,843	0,000	0,05	Menolak $H_0$	Ada pengaruh signifikan dari <i>profit margin</i> dan <i>turnover of operating assets</i> terhadap rentabilitas ekonomi.
$R^2_{yX_1X_2}$	0,711	0,000	0,05	-	Besar sumbangan pengaruh dari <i>profit margin</i> dan <i>turnover of operating assets</i> terhadap rentabilitas ekonomi.
$\varepsilon$	0,289	-	-	-	Besar sumbangan pengaruh variabel lain ( $\varepsilon$ ) terhadap rentabilitas ekonomi.
$P_{yX_1}$	0,455	0,002	0,05	Menolak $H_0$	Ada pengaruh positif signifikan <i>profit margin</i> terhadap rentabilitas ekonomi.
$P^2_{yX_1}$	0,207	-	-	-	Besar sumbangan pengaruh dari <i>profit margin</i> terhadap rentabilitas ekonomi.
$P_{yX_2}$	0,770	0,000	0,05	Menolak $H_0$	Ada pengaruh positif signifikan <i>turnover of operating assets</i> terhadap rentabilitas ekonomi.
$P^2_{yX_2}$	0,593	-	-	-	Besar sumbangan pengaruh dari <i>turnover of operating assets</i> terhadap rentabilitas ekonomi.
$\alpha$	-5,068	0,064	0,05	Tidak Signifikan	Tidak bisa memprediksi rentabilitas ekonomi.
$\beta_1$	0,138	0,002	0,05	Signifikan	Bisa memprediksi rentabilitas ekonomi.
$\beta_2$	22,861	0,000	0,05	Signifikan	Bisa memprediksi rentabilitas ekonomi.