

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Sampel

Kode Perusahaan	Nama Perusahaan
ADRO	PT Adaro Energy Indonesia Tbk
PTBA	PT Bukit Asam Tbk
GEMS	PT Golden Energy Mines Tbk
ITMG	PT Indo Tambangraya Megah Tbk
MYOH	PT Samindo Resources Tbk
KKGI	PT Resource Alam Indonesia Tbk
BYAN	PT Bayan Resources Tbk
MCOL	PT Prima Andalan Mandiri Tbk
RMKE	PT RMK Energy Tbk
HRUM	PT Harum Energy Tbk
MBAP	PT Mitrabara Adiperdana Tbk
SMMT	PT Golden Eagle Energy Tbk
INDY	PT Indika Energy Tbk
DSSA	PT Dian Swastatika Sentosa Tbk
BSSR	PT Baramulti Suksessarana Tbk
ITMA	PT Sumber Energi Andalan Tbk
BUMI	PT Bumi Resources Tbk
ADMR	PT Adaro Minerals Indonesia Tbk
ARII	PT Atlas Resources Tbk
SGER	PT Sumber Global Energy Tbk

Lampiran 2. Data Asli

No	Kode Perusahaan	Tahun	ROA	DER	CR	SIZE	PBV
1	ADRO	2022	0,26	0,65	2,17	16,19	20,44
2	PTBA	2022	0,28	0,57	2,28	17,63	1,48
3	GEMS	2022	0,62	1,02	1,53	20,84	75,18
4	ITMG	2022	0,45	0,35	3,26	14,79	22,55
5	MYOH	2022	0,08	0,14	7,88	18,95	23,6
6	KKGI	2022	0,23	0,38	2,58	18,95	16,37
7	BYAN	2022	0,58	0,98	1,31	22,1	3,69
8	MCOL	2022	0,49	0,3	3,64	20,41	43,75
9	RMKE	2022	0,24	0,39	2,34	28,15	3,45
10	HRUM	2022	0,30	0,29	2,3	20,97	29,82
11	MBAP	2022	0,59	0,22	5,36	19,54	37,46
12	SMMT	2022	0,34	0,16	1,07	27,8	2,1
13	INDY	2022	0,14	1,68	1,7	22	11,96
14	DSSA	2022	0,2	1,15	1,36	22,58	15,28
15	BSSR	2022	0,59	0,84	1,25	19,82	51,5
16	ITMA	2022	0,14	0,05	0,2	19,21	3,88
17	BUMI	2022	0,12	0,59	0,84	22,22	37,81
18	ADMR	2022	0,26	1,26	3,28	20,98	1,29
19	TOBA	2022	0,10	1,12	1,98	20,62	14,44
20	BRMS	2022	0,01	0,13	2,68	20,8	19,93
21	ADRO	2023	0,18	0,41	4,37	23,07	12,63
22	PTBA	2023	0,16	0,8	1,52	17,47	1,24
23	GEMS	2023	0,40	0,98	1,37	20,99	52,18
24	ITMG	2023	0,23	0,22	4,34	21,51	16,21
25	MYOH	2023	0,08	0,42	2,97	19,28	23,65
26	KKGI	2023	0,13	0,44	2,38	19,12	13,27
27	BYAN	2023	0,37	0,74	1,42	22,96	3,52
28	MCOL	2023	0,32	0,27	3,41	20,43	36,09
29	RMKE	2023	0,14	0,51	1,84	28,44	1,78
30	HRUM	2023	0,12	0,39	1,68	21,21	20,37
31	MBAP	2023	0,09	0,33	3,77	19,25	30,44
32	SMMT	2023	0,25	0,26	1,08	27,64	3,93
33	INDY	2023	0,05	1,26	1,51	21,86	6,06
34	DSSA	2023	0,28	0,78	1,67	21,84	44,55
35	BSSR	2023	0,4	0,68	1,38	19,83	41,65
36	ITMA	2023	0,01	0,07	0,43	19,24	3,25
37	BUMI	2023	0,01	0,51	0,83	21,16	20,45
38	ADMR	2023	0,26	0,63	4,22	21,25	56,94

39	TOBA	2023	0,02	1,24	1,60	20,67	7,51
40	BRMS	2023	0,01	0,14	1,52	20,82	20,28
41	ADRO	2024	0,23	0,25	4,02	15,72	15,17
42	PTBA	2024	0,12	0,85	1,26	17,55	1,4
43	GEMS	2024	0,39	0,82	1,35	20,94	95,83
44	ITMG	2024	0,16	0,24	4,48	14,69	15,64
45	MYOH	2024	0,07	0,27	4,28	19,23	20,44
46	KKGI	2024	0,19	0,3	3,24	19,16	16,95
47	BYAN	2024	0,27	0,52	1,64	21,08	3,06
48	MCOL	2024	0,15	0,31	2,63	20,49	34,25
49	RMKE	2024	0,12	0,37	2,09	28,49	1,27
50	HRUM	2024	0,03	0,44	1,87	21,67	15,63
51	MBAP	2024	0,08	0,27	4,43	19,28	17,86
52	SMMT	2024	0,03	0,52	1,08	27,88	3
53	INDY	2024	0,01	1,19	2,15	21,81	6,46
54	DSSA	2024	0,15	0,9	2,33	22,03	1,77
55	BSSR	2024	0,34	0,45	1,75	19,76	44,29
56	ITMA	2024	0,01	0,17	0,03	19,34	3,36
57	BUMI	2024	0,02	0,45	1,01	22,15	27,21
58	ADMR	2024	0,21	0,38	3,58	21,45	34,76
59	TOBA	2024	0,05	1,05	1,74	20,61	9,09
60	BRMS	2024	0,02	0,16	1,20	20,87	40,84

Sumber : SPSS, 27 diolah, 2026

Lampiran 3 Data Setelah Tranformasi

No	Kode Perusahaan	Tahun	Ln_ROA	Ln_DER	Ln_CR	Ln_SIZE	Ln_PBV
1	ADRO	2022	-1,35	-0,43	0,77	2,78	3,02
2	PTBA	2022	-1,27	-0,56	0,82	2,87	0,39
3	GEMS	2022	-0,48	0,02	0,43	3,04	4,32
4	ITMG	2022	-0,80	-1,05	1,18	2,69	3,12
5	MYOH	2022	-2,53	-1,97	2,06	2,94	3,16
6	KKGI	2022	-1,47	-0,97	0,95	3,10	2,80
7	BYAN	2022	-0,54	-0,02	0,27	3,02	1,31
8	MCOL	2022	-0,71	-1,20	1,29	3,34	3,82
9	RMKE	2022	-1,43	-0,94	0,85	3,04	1,24
10	HRUM	2022	-1,20	-1,24	0,83	2,97	3,40
11	MBAP	2022	-0,53	-1,51	1,68	3,33	3,62
12	SMMT	2022	-1,08	-1,83	0,07	3,09	0,74
13	INDY	2022	-1,97	0,52	0,53	3,12	2,48
14	DSSA	2022	-1,61	0,14	0,31	2,99	2,73
15	BSSR	2022	-0,53	0,17	0,22	2,96	3,94
16	ITMA	2022	-1,97	-3,00	-1,61	3,10	1,36
17	BUMI	2022	-2,21	-0,53	-0,17	3,04	3,63
18	ADMR	2022	-1,35	0,23	1,19	3,04	0,25
19	TOBA	2022	-2,30	0,11	0,68	3,03	2,67
20	BRMS	2022	-4,61	-2,04	0,99	3,03	2,99
21	ADRO	2023	-1,71	-0,89	1,45	3,14	2,54
22	PTBA	2023	-1,83	-0,22	0,42	2,86	0,22
23	GEMS	2023	-0,92	-0,02	0,31	3,04	3,95
24	ITMG	2023	-1,47	-1,51	1,47	3,07	2,79
25	MYOH	2023	-2,53	-0,87	1,09	2,96	3,16
26	KKGI	2023	-2,04	-0,82	0,87	2,95	2,59
27	BYAN	2023	-0,99	-0,30	0,35	3,09	1,26
28	MCOL	2023	-1,14	-1,31	1,23	3,02	3,59
29	RMKE	2023	-1,97	-0,67	0,61	3,35	0,58
30	HRUM	2023	-2,12	-0,94	0,52	3,05	3,01
31	MBAP	2023	-2,41	-1,11	1,32	2,06	3,42
32	SMMT	2023	-1,39	-1,35	0,08	3,32	1,37
33	INDY	2023	-3,00	0,23	0,41	3,08	1,80
34	DSSA	2023	1,27	-0,25	0,51	3,08	3,80
35	BSSR	2023	-0,92	-0,39	0,32	2,99	3,73
36	ITMA	2023	-4,61	-2,66	-0,84	2,96	1,18
37	BUMI	2023	-4,61	-0,67	-0,19	3,10	3,02
38	ADMR	2023	-1,35	-0,46	1,44	3,06	4,04

39	TOBA	2023	-3,91	0,22	0,47	3,03	2,02
40	BRMS	2023	-4,61	-1,97	0,42	3,04	3,01
41	ADRO	2024	-1,46	-1,39	1,39	2,75	2,72
42	PTBA	2024	-2,10	-0,16	0,23	2,87	0,34
43	GEMS	2024	-0,94	-0,14	0,23	3,04	4,56
44	ITMG	2024	-1,86	-1,43	0,30	2,69	2,75
45	MYOH	2024	-2,63	-1,31	1,50	2,96	3,02
46	KKGI	2024	-1,65	-1,20	1,45	2,95	2,83
47	BYAN	2024	-1,32	-0,65	1,18	3,09	1,12
48	MCOL	2024	-1,87	-1,17	0,49	3,02	3,53
49	RMKE	2024	-2,16	-0,99	0,97	3,35	0,24
50	HRUM	2024	-3,50	-0,82	0,74	3,08	2,75
51	MBAP	2024	-2,52	-1,31	0,63	2,96	2,88
52	SMMT	2024	-3,58	-0,65	0,08	3,33	1,10
53	INDY	2024	-4,53	0,17	0,77	3,08	1,87
54	DSSA	2024	-1,92	-0,11	0,85	3,09	0,57
55	BSSR	2024	-1,07	-0,80	0,56	2,98	3,79
56	ITMA	2024	-4,90	-1,77	-0,46	2,96	1,21
57	BUMI	2024	-3,83	-0,80	0,01	3,10	3,30
58	ADMR	2024	-1,56	-0,97	1,28	3,07	3,55
59	TOBA	2024	-2,92	-0,05	0,55	3,03	2,21
60	BRMS	2024	-3,83	-1,83	0,18	3,04	3,71

Sumber : SPSS, 27 diolah, 2026

Lampiran 4. Analisis Statistik Deskriptif

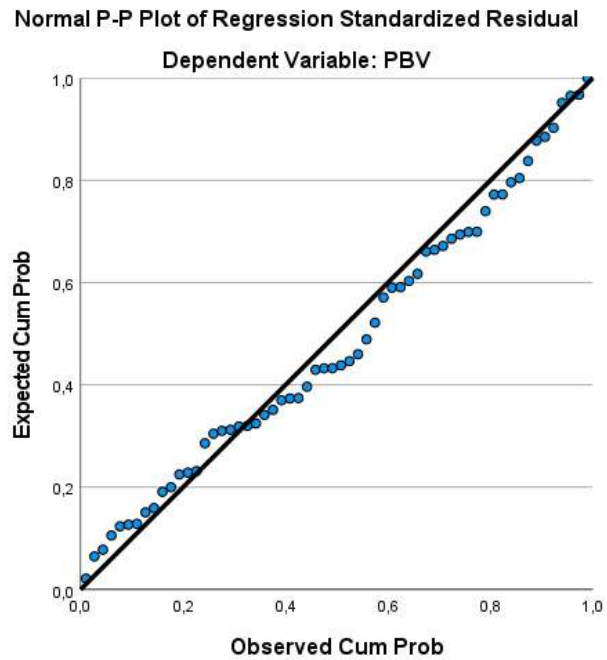
Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
ROA	60	,01	,62	,2030	,16281
DER	60	,05	1,68	,5552	,36849
CR	60	,20	7,88	2,3160	1,39129
SIZE	60	14,69	28,49	20,9608	2,99406
PBV	60	1,24	95,83	21,0387	19,58854
Valid N (listwise)	60				

Sumber : SPSS, 27 diolah, 2026

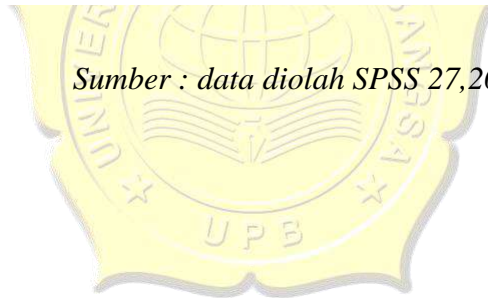


Lampiran 5. Hasil Normalitas

a. Grafik Normal P-P Plot Data Asli



Sumber : data diolah SPSS 27,2026



b. Hasil Uji One-Sampel Kolmogrov-Smirnov Test

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual	
N		60	
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000	
	Std. Deviation	17,09241875	
Most Extreme Differences	Absolute	,089	
	Positive	,089	
	Negative	-,051	
Test Statistic		,089	
Asymp. Sig. (2-tailed) ^c		,200 ^d	
Monte Carlo Sig. (2-tailed) ^e	Sig.	,273	
	99% Confidence Interval	Lower Bound	,262
		Upper Bound	,285

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

d. This is a lower bound of the true significance.

e. Lilliefors' method based on 10000 Monte Carlo samples with starting seed 2000000.

Sumber : diaolah SPSS 27,2026



Lampiran 6. Hasil Uji Autokorelasi

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,488 ^a	,239	,183	17,70305	2,575

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

b. Dependent Variable: PBV

Sumber : data diolah SPSS 27,2026

Lampiran 7. Hasil Uji Multikolinieritas

Coefficients ^a			
Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	(Constant)		
	ROA	,969	1,032
	DER	,897	1,115
	CR	,830	1,205
	SIZE	,908	1,102

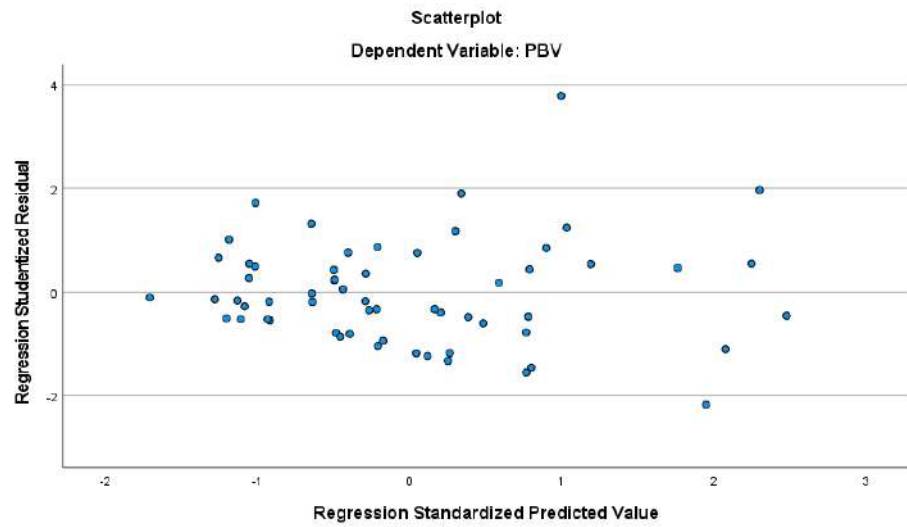
a. Dependent Variable: PBV

Sumber : dioalah SPSS 27,2026



Lampiran 8. Hasil Uji Heteroskedastisi

a. Hasil Uji Heteroskedastisitas Scatterplots



Sumber : diolah SPSS 27,2026



Lampiran 9. Hasil Uji Regresi Linier Berganda

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	29,802	19,574		1,522	,134
	ROA	54,593	14,379	,454	3,797	,000
	DER	-1,350	6,604	-,025	-,204	,839
	CR	,271	1,819	,019	,149	,882
	SIZE	-,941	,808	-,144	-1,165	,249

a. Dependent Variable: PBV
 Sumber : diolah SPSS 27,2026

Lampiran 10. Hasil Uji Statistik t

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	29,802	19,574		1,522	,134
	ROA	54,593	14,379	,454	3,797	,000
	DER	-1,350	6,604	-,025	-,204	,839
	CR	,271	1,819	,019	,149	,882
	SIZE	-,941	,808	-,144	-1,165	,249

a. Dependent Variable: PBV
 Sumber : diolah SPSS 27,2026

Lampiran 11. Hasil Uji Statistik F Hasil Uji Statistik F

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	5402,046	4	1350,512	4,309	,004 ^b
	Residual	17236,896	55	313,398		
	Total	22638,942	59			

a. Dependent Variable: PBV

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

Sumber : diolah SPSS 27,2026

Lampiran 12. Hasil Uji Koefisien Determin

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,487 ^a	,237	,182	17,71820	2,579

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

b. Dependent Variable: PBV


Sumber : diolah SPSS 27,2026



Lampiran 13. Tabel Durbin–Watson (DW) $\alpha = 5\%$

N	k = 1		k = 2		k = 3		k = 4	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
40	1,4421	1,5444	1,3908	1,6000	1,3384	1,6589	1,2848	1,7209
41	1,4493	1,5490	1,3992	1,6031	1,3480	1,6603	1,2958	1,7205
42	1,4562	1,5534	1,4073	1,6061	1,3573	1,6617	1,3064	1,7202
43	1,4628	1,5577	1,4151	1,6091	1,3663	1,6632	1,3166	1,7200
44	1,4692	1,5619	1,4226	1,6120	1,3749	1,6647	1,3263	1,7200
45	1,4754	1,5660	1,4298	1,6148	1,3832	1,6662	1,3357	1,7200
46	1,4814	1,5700	1,4368	1,6176	1,3912	1,6677	1,3448	1,7201
47	1,4872	1,5739	1,4435	1,6204	1,3989	1,6692	1,3535	1,7203
48	1,4928	1,5776	1,4500	1,6231	1,4064	1,6708	1,3619	1,7206
49	1,4982	1,5813	1,4564	1,6257	1,4136	1,6723	1,3701	1,7210
50	1,5035	1,5849	1,4625	1,6283	1,4206	1,6739	1,3779	1,7214
51	1,5086	1,5884	1,4684	1,6309	1,4273	1,6754	1,3855	1,7218
52	1,5135	1,5917	1,4741	1,6334	1,4339	1,6769	1,3929	1,7223
53	1,5183	1,5951	1,4797	1,6359	1,4402	1,6785	1,4000	1,7228
54	1,5230	1,5983	1,4851	1,6383	1,4464	1,6800	1,4069	1,7234
55	1,5276	1,6014	1,4903	1,6406	1,4523	1,6815	1,4136	1,7240
56	1,5320	1,6045	1,4954	1,6430	1,4581	1,6830	1,4201	1,7246
57	1,5363	1,6075	1,5004	1,6452	1,4637	1,6845	1,4264	1,7253
58	1,5405	1,6105	1,5052	1,6475	1,4692	1,6860	1,4325	1,7259
59	1,5446	1,6134	1,5099	1,6497	1,4745	1,6875	1,4385	1,7266
60	1,5485	1,6162	1,5144	1,6518	1,4797	1,6889	1,4443	1,7274

Lampiran 14. Kartu Tanda Peserta Seminar Proposal Skripsi

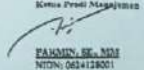


UNIVERSITAS PUTRA BANGSA
PROGRAM STUDI MANAJEMEN (SI)
KARTU TANDA PESERTA SEMINAR PROPOSAL SKRIPSI

Nama : Krisna Nur Arizai
 NIM : 225505020


NO	PEMAKALAH			TANGGAL	PARAF MODERATOR
	NAMA MAHASISWA	NIM	NAMA MODERATOR		
1	Sa'ban Ivan Ramadhan	20550475	Febby Evelyny	16-07-2025	[Signature]
2	PuPut Notitasari	215504560	Arya Samudra mahardika	23-07-2025	[Signature]
3	Adil Mauladi	215504594	Febby Evelyny	30-07-2025	[Signature]
4	Muhammad Yasin Yusup	215504525	Mis Dhvonta	6-08-2025	[Signature]
5	Arya Samudra Dian Yuliana	225504902	Arya Samudra mahardika	21-11-2025	[Signature]
6	Indah Rizdy Cahyani	215505017	Aris Susetyo	20-12-2025	[Signature]
7	Fita Fumudhin Adyan	22554795	Arya Samudra mahardika	12-1-2026	[Signature]

Catatan :
 1. Kartu ini dibawa pada waktu mengikuti kegiatan seminar.
 2. Kartu ini diisi kemudian diserahkan kepada moderator untuk diparaf sebagai tanda bukti.
 3. Sebelum Mahasiswa menyerahkan seminar dibuktikan mengikuti kegiatan seminar minimal 6 kali.
 4. Mahasiswa yang dapat mengikuti kegiatan seminar telah menerima V-konsep.
 5. Kartu ini sebagai salah satu syarat ujian skripsi.

Kolumban,
 Ketua Prodi Manajemen

FAKHRIY H. M. M.
 NIDN: 065128001



Lampiran 15. Kartu Bimbingan Skripsi



UNIVERSITAS PUTRA BANGSA


Kampus Pusat : Jl. Ronggowarsito 18 Pejagoan Kebumen, Telp. 0287-384011
Kampus Dua : Jl. Raya Buntu - Gombong KM 05 Kemranjen Banyumas, Telp. 0287-5296662

Kartu Bimbingan Skripsi

Nama : Krisna Nur Afrizal
NIM : 225505020
Program Studi : Sarjana Manajemen
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Dosen Pembimbing : Dr. Ika Neni Kristanti, S.E., M.Sc.

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Status
1	01 November 2025	Konsultasi Judul	Valid
2	06 November 2025	Pengajuan bab 1	Valid
3	06 November 2025	Acc Judul Skripsi	Valid
4	12 November 2025	Revisi bab 1	Valid
5	26 November 2025	Revisi bab 1	Valid
6	06 Desember 2025	ACC bab 1	Valid
7	15 Desember 2025	Pengajuan & revisi bab 2 dan bab 3	Valid
8	23 Desember 2025	ACC seminar proposal	Valid
9	12 Februari 2026	Pengajuan bab 4 dan bab 5	Valid
10	24 Februari 2026	ACC bab 4 dan bab 5	ACC Sidang

Kebumen, 16 April 2026
Dosen Pembimbing



Dr. Ika Neni Kristanti, S.E., M.Sc.
NIDN. 0615087901