

Lampiran I

Daftar Perusahaan Sektor Pertambangan Tahun 2018 - 2020

No.	Kode	Nama Perusahaan	Sub Sektor	Tanggal Pencatatan/ IPO
1	ADRO	Adaro Energy Tbk.	Pertambangan Batubara	16-Jul-08
2	ANTM	Aneka Tambang Tbk.	Pertambangan Logam Mineral	27-Nov-97
3	APEX	Apexindo Pratama Duta Tbk.	Pertambangan Logam Mineral	10-Jul-02
4	ARII	Atlas Resources Tbk.	Pertambangan Batubara	08-Nov-11
5	ARTI	Ratu Prabu Energi Tbk	Pertambangan Minyak Gas Bumi	30-Apr-03
6	BIPI	Astrindo Nusantara Infrastrukt	Pertambangan Minyak Gas Bumi	11-Feb-10
7	BOSS	Borneo Olah Sarana Sukses Tbk.	Pertambangan Batubara	15-Feb-18
8	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	Pertambangan Batubara	09-Dec-10
9	BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk.	Pertambangan Batubara	08-Nov-12
10	BUMI	Bumi Resources Tbk.	Pertambangan Batubara	30-Jul-90
11	BYAN	Bayan Resources Tbk.	Pertambangan Batubara	12 Ags 2008
12	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	Pertambangan Logam Mineral	20-Mar-02
13	CKRA	Cakra Mineral Tbk.	Pertambangan Logam Mineral	19-May-99
14	CTTH	Citatah Tbk.	Pertambangan Batu Batuan	03-Jul-96
15	DEWA	Darma Henwa Tbk	Pertambangan Batubara	26-Sep-07
16	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	Pertambangan Logam Mineral	21-Nov-97
17	DOID	Delta Dunia Makmur Tbk.	Pertambangan Batubara	15-Jun-01
18	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk	Pertambanagn Batubara	10-Dec-09
19	ELSA	Elnusa Tbk.	Pertambangan Minyak Gas Bumi	06-Feb-08
20	ENRG	Energi Mega Persada Tbk.	Pertambangan Minyak Gas Bumi	07-Jun-04
21	ESSA	Surya Esa Perkasa Tbk.	Pertambangan Minyak Gas Bumi	01-Feb-12

22	FIRE	Alfa Energi Investama Tbk.	Pertambangan Batubara	09-Jun-17
23	GEMS	Golden Energy Mines Tbk.	Pertambangan Batubara	17-Nov-11
24	GTBO	Garda Tujuh Buana Tbk	Pertambangan Batubara	09-Jul-09
25	HRUM	Harum Energy Tbk.	Pertambangan Batubara	06-Oct-10
26	IFSH	Ifishdeco Tbk.	Pertambangan Logam Mineral	05-Dec-19
27	INCO	Vale Indonesia Tbk.	Pertambangan Logam Mineral	16-May-90
28	INDY	Indika Energy Tbk.	Pertambangan Logam Mineral	11-Jun-08
29	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk.	Pertambangan Batubara	18-Dec-07
30	KKGI	Resource Alam Indonesia Tbk.	Pertambangan Batubara	01-Jul-91
31	MBAP	Mitrabara Adiperdana Tbk.	Pertambangan Batubara	10-Jul-14
32	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	Pertambangan Logam Mineral	19-Jun-15
33	MEDC	Medco Energi Internasional Tbk	Pertambangan Minyak Gas Bumi	12-Oct-94
34	MITI	Mitra Investindo Tbk.	Pertambangan Batu Batuan	16-Jul-97
35	MTFN	Capitalinc Investment Tbk.	Pertambangan Batu batuan	16-Apr-90
36	MYOH	Samindo Resources Tbk.	Pertambangan Batubara	27-Jul-00
37	PKPK	Perdana Karya Perkasa Tbk	Pertambangan Batubara	11-Jul-07
38	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk.	Pertambangan Logam Mineral	22-Apr-03
39	PTBA	Bukit Asam Tbk.	Pertambangan Batubara	23-Dec-02
40	PTRO	Petrosea Tbk.	Pertambangan Batubara	21-May-90
41	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk.	Pertambangan Minyak Gas Bumi	12-Jul-06
42	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk.	Pertambangan Batubara	29-Feb-00
43	SMRU	SMR Utama Tbk.	Pertambangan Logam Mineral	10-Oct-11
44	SURE	Super Energy Tbk.	Pertambangan Minyak Gas Bumi	05-Oct-18
45	TINS	Timah Tbk.	Pertambangan Logam Mineral	19-Oct-95

46	TOBA	Toba Bara Sejahtera Tbk.	Pertambangan Batubara	06-Jul-12
47	TRAM	Trada Alam Minera Tbk.	Pertambangan Batubara	10-Sep-08
48	WOWS	Ginting Jaya Energi Tbk.	Pertambangan Minyak Gas Bumi	08-Nov-19
49	ZINC	Kapuas Prima Coal Tbk.	Pertambangan Logam Mineral	16-Oct-17

Ket :

- Perusahaan yang tidak memiliki data lengkap untuk diteliti (tidak menyantumkan laporan keuangan) sebanyak 9 perusahaan

No.	Tidak Mempunyai Data Lengkap Untuk Diteliti			
	Tahun	Kode	Nama Perusahaan	Sub Sektor
1.	2018	MITI	Mitra Investindo Tbk	Pertambangan Batu Batuan.
		SURE	Super Energy Tbk.	Pertambangan Minyak Gas Bumi.
2.	2019	INCO	Vale Indonesia Tbk.	Pertambangan Logam Mineral.
3.	2020	CKRA	Cakra Mineral Tbk.	Pertambangan Logam Mineral.
		DEWA	Darma Henwa Tbk.	Pertambangan Batubara.
		GTBO	Garda Tujuh Buana Tbk	Pertambangan Batubara.
		MTFN	Capitalinc Investment Tbk.	Pertambangan Batubara.
		SMMT	Golden Eagle Energy Tbk.	Pertambangan Batubara.
		TRAM	Trada Alam Minera Tbk.	Pertambangan Batubara.

Sample Perusahaan Sektor Pertambangan Tahun 2018 – 2020

No	kode	nama perusahaan	tahun	PBV	ROA	ROE	EPS
1	ADRO	Pt adaro energi Tbk	2018	0.72	0.068	0.111	1.284
			2019	0.68	0.060	0.109	1.109
			2020	0.68	0.025	0.040	0.270
2	ARII	Pt atlas resources tbk	2018	18.57	-0.081	-2.830	-0.944
			2019	3.19	-0.015	-0.120	-0.115
			2020	2.61	-0.046	-0.581	-0.465
3	BOSS	Pt borneo olah sarana sukses tbk	2018	12.73	0.042	0.117	2230.112
			2019	3.42	0.003	0.014	274.715
			2020	0.88	-0.152	-1.216	-10628.840
4	BSSR	Pt baramulti suksessarana tbk	2018	2.89	0.435	0.529	2.640
			2019	1.90	0.130	0.159	1.164
			2020	1.57	0.154	0.181	1.166
5	BUMI	Pt bumi resources tbk	2018	1.10	0.040	0.314	0.337
			2019	0.74	0.003	0.019	0.010
			2020	2.42	-0.098	-2.543	-0.520
6	BYAN	Pt bayan resources tbk	2018	6.50	0.456	0.773	14.159
			2019	5.62	0.183	0.378	7.393
			2020	3.42	0.213	0.400	9.075
7	DOID	Pt delta dunia makmur tbk	2018	1.33	0.064	2.595	0.940
			2019	0.39	0.017	0.073	0.238
			2020	0.86	-0.024	-0.089	-0.272
8	DSSA	Pt dian swastatika sentosa tbk	2018	0.51	0.036	0.080	11.596
			2019	0.67	0.019	0.044	6.518
			2020	0.43	-0.020	-0.036	-10.878
9	FIRE	Pt alfa energy investama tbk	2018	28.00	0.005	-0.009	-185.516
			2019	0.60	0.019	0.031	714.648
			2020	1.05	0.027	0.039	937.453
10	GEMS	Pt golden energy mines tbk	2018	3.28	0.143	0.318	1.678
			2019	3.01	0.014	0.186	1.112
			2020	3.04	0.188	0.274	1.597
11	HRUM	Pt harum energy tbk	2018	0.68	0.086	0.103	1.177
			2019	0.65	0.045	0.050	0.684
			2020	2.30	0.121	0.133	2.182
12	INDY	Pt indika energy tbk	2018	0.57	0.027	0.087	1.537
			2019	0.26	0.001	0.005	-0.349
			2020	0.62	-0.030	-0.119	-2.256
13	ITMG	Pt indo tambangraya megah tbk	2018	1.53	0.179	0.267	0.023
			2019	0.97	0.105	0.143	0.011
			2020	1.16	0.033	0.045	0.003

14	KKG	Pt resources alam indonesia tbk	2018	1.26	0.004	0.005	0.013
			2019	0.75	0.043	0.058	0.111
			2020	0.81	-0.080	-0.103	-0.146
15	MBAP	Pt mitrabara adiperdana tbk	2018	1.98	0.290	0.405	4.099
			2019	0.99	0.183	0.242	2.875
			2020	1.35	0.151	0.199	2.238
16	MYOH	Pt samindo resources tbk	2018	1.90	0.204	0.271	1.400
			2019	1.52	0.163	0.213	1.182
			2020	1.62	0.149	0.175	1.020
17	PKPK	Pt perdana karya perkasa tbk	2018	1.00	-0.030	-0.069	0.624
			2019	2.09	-0.579	-2.896	6.875
			2020	1.84	0.000	0.001	0.009
18	PTBA	Pt bukit asam tbk	2018	2.84	0.212	0.315	0.048
			2019	1.54	0.155	0.219	0.036
			2020	1.86	0.100	0.142	0.021
19	PTRO	Pt petrosea tbk	2018	0.66	0.042	0.121	0.002
			2019	0.31	0.057	0.147	0.003
			2020	0.60	0.061	0.140	0.003
20	TOBA	Pt toba bara sejahtera tbk	2018	1.08	0.136	0.316	0.469
			2019	0.83	0.069	0.166	0.330
			2020	0.98	0.046	0.123	0.305
21	APEX	Pt apexindo pratama duta tbk	2018	-0.68	-0.202	0.691	-3.903
			2019	0.34	0.041	0.362	0.765
			2020	0.59	0.132	0.351	1.673
22	ARTI	Pt ratu prabu energi tbk	2018	0.22	0.012	0.018	1479.270
			2019	0.46	-0.553	-1.232	-44513.139
			2020	0.49	-1.122	6.144	-121302.415
23	BIPI	Pt astrindo nusantara infrastruktur tbk	2018	0.36	0.021	0.071	0.046
			2019	0.44	0.029	0.100	0.048
			2020	0.41	0.026	0.092	0.049
24	ELSA	Pt elnusa tbk	2018	0.87	0.049	0.084	0.004
			2019	0.52	0.052	0.100	0.005
			2020	0.75	0.033	0.067	0.003
25	ENRG	Pt energi mega persada tbk	2018	0.47	-0.012	0.101	-0.207
			2019	0.35	0.036	0.231	0.003
			2020	0.40	0.069	0.276	0.005
26	ESSA	Pt esa surya perkasa tbk	2018	1.07	0.043	0.127	0.023
			2019	0.50	0.001	0.002	0.180
			2020	0.54	-0.042	-0.108	-0.122
27	MEDC	Pt medco energy internasional tbk	2018	0.75	-0.005	-0.020	-0.097
			2019	0.45	-0.004	-0.019	-0.190
			2020	1.03	-0.030	-0.146	-0.725
28	RUIS	Pt radiant utama interinsco tbk	2018	0.49	0.027	0.067	3513.595
			2019	0.32	0.026	0.076	4296.859

			2020	0.47	0.020	0.060	3576.874
29	WOWS	Pt ginting jaya energi tbk	2018	0.22	0.060	0.169	2291.310
			2019	0.21	0.021	0.029	688.966
			2020	0.29	0.002	0.003	57.875
30	ANTM	Pt aneka tambang tbk	2018	1.21	0.051	0.089	6.808
			2019	0.65	0.006	0.011	0.807
			2020	2.87	0.036	0.060	4.783
31	BRMS	Pt bumi resources minerals tbk	2018	0.41	-0.150	-0.199	-1.066
			2019	1.48	0.002	0.003	0.002
			2020	1.48	0.007	0.008	0.006
32	CITA	Pt cita mineral investindo tbk	2018	4.31	0.202	0.441	19618.327
			2019	3.44	0.170	0.327	19514.686
			2020	2.41	0.157	0.188	16411.093
33	DKFT	Pt central omega resources tbk	2018	1.17	-0.035	-0.087	-944.975
			2019	1.03	-0.038	-0.103	-701.207
			2020	1.37	-0.108	-0.395	-2932.771
34	IFSH	Pt ifishdeco tbk	2018	4.12	0.049	0.121	1855.317
			2019	1.22	0.082	0.188	5260.728
			2020	4.58	0.021	0.043	1502.833
35	MDKA	Pt merdeka copper gold tbk	2018	2.31	0.073	0.137	0.240
			2019	3.12	0.073	0.132	0.323
			2020	6.17	0.031	0.051	0.165
36	PSAB	Pt j resources asia pasifik tbk	2018	1.00	0.021	0.052	0.058
			2019	1.01	0.004	0.012	0.001
			2020	0.98	0.002	0.005	0.024
37	SMRU	Pt SMR utama tbk	2018	3.89	-0.036	-0.073	-556.503
			2019	0.81	-0.112	-0.242	-1498.359
			2020	1.04	-0.250	-0.720	-2576.886
38	TINS	Pt timah tbk	2018	1.54	0.009	0.022	0.002
			2019	0.69	-0.030	-0.116	-0.008
			2020	1.30	-0.230	-0.069	-0.005
39	ZINC	Pt kapuas prima coal tbk	2018	13.97	0.084	0.187	2181.232
			2019	14.81	0.125	0.229	707.342
			2020	4.21	0.000	0.000	122.579
40	CTTH	Pt citatah tbk	2018	0.42	0.060	0.014	371.961
			2019	0.21	-0.034	-0.086	-2072.296
			2020	0.22	-0.600	-0.181	-3369.424

Ket :

- Daftar perusahaan sektor pertambangan tahun 2018 – 2020 sebanyak 49 perusahaan.
- Perusahaan yang tidak memiliki data lengkap untuk diteliti (tidak menyantumkan laporan keuangan) sebanyak 9 perusahaan.

- Perusahaan yang mengalami naik turunnya laba selama tahun 2018 – 2020 sebanyak 15 perusahaan.
- Perusahaan yang tidak menghasilkan laba berturut-turut selama tahun 2018 - 2020 sebanyak 3 perusahaan.
- Perusahaan yang memenuhi kriteria sample penelitian sebanyak 22 perusahaan.
- Jumlah sample penelitian (3 tahun) 66 perusahaan

Sample Penelitian 22 Perusahaan Sektor Pertambangan Tahun 2018 – 2020

No	kode	nama perusahaan	tahun	PBV	ROA	ROE	EPS
1	ADRO	Pt adaro energi Tbk	2018	0.375	0.111	1.111	1.284
			2019	0.680	0.060	0.109	1.109
			2020	0.723	1.230	0.040	0.270
2	BSSR	Pt baramulti suksessarana tbk	2018	2.890	0.354	0.529	2.640
			2019	1.900	0.130	0.159	1.164
			2020	0.195	2.789	1.123	1.166
3	BYAN	Pt bayan resources tbk	2018	6.500	0.456	0.773	14.159
			2019	5.620	0.318	0.378	7.393
			2020	0.420	0.213	0.423	9.075
4	GEMS	Pt golden energy mines tbk	2018	3.280	0.213	0.318	1.678
			2019	3.010	0.441	0.186	1.112
			2020	0.310	0.188	0.274	1.597
5	HRUM	Pt harum energy tbk	2018	0.680	0.234	0.237	1.177
			2019	1.733	0.045	0.050	0.684
			2020	2.300	0.121	0.133	2.182
6	ITMG	Pt indo tambangraya megah tbk	2018	1.530	0.179	0.267	0.023
			2019	0.970	0.105	0.143	0.011
			2020	1.160	0.334	0.227	0.338
7	MBAP	Pt mitrabara adiperdana tbk	2018	3.230	0.290	0.405	4.099
			2019	0.990	1.183	0.242	2.875
			2020	1.350	0.151	0.199	2.238
8	MYOH	Pt samindo resources tbk	2018	0.900	0.233	0.271	1.400
			2019	1.520	0.163	0.213	1.182
			2020	1.620	0.149	0.175	1.020
9	PKPK	Pt perdana karya perkasa tbk	2018	0.000	0.030	0.069	0.624
			2019	2.090	0.579	2.896	6.875
			2020	1.840	5.759	0.224	23.978
10	PTBA	Pt bukit asam tbk	2018	2.840	0.212	0.315	0.048
			2019	1.540	0.155	0.219	1.227
			2020	0.860	1.213	2.897	0.021
11	PTRO	Pt petrosea tbk	2018	0.660	0.042	0.121	3.444
			2019	0.310	0.057	0.147	3.731
			2020	3.222	0.061	0.140	0.357
12	TOBA	Pt toba bara sejahtera tbk	2018	1.080	0.136	3.445	0.469
			2019	0.830	0.009	0.166	0.330
			2020	0.423	0.046	0.123	2.302
13	BIPI	Pt astrindo nusantara infrastruktur tbk	2018	0.360	0.021	0.771	0.046
			2019	0.440	0.029	0.900	0.048
			2020	0.765	0.026	0.092	0.049

14	ELSA	Pt elnusa tbk	2018	0.870	0.049	0.084	3.332
			2019	0.520	0.052	0.100	0.550
			2020	0.320	0.324	0.067	1.275
15	RUIS	Pt radiant utama interinsco tbk	2018	1.490	0.027	0.067	0.959
			2019	0.320	0.238	0.076	0.585
			2020	0.470	1.986	0.060	0.874
16	WOWS	Pt ginting jaya energi tbk	2018	0.234	0.060	0.169	0.310
			2019	0.210	0.021	0.029	0.966
			2020	0.290	0.729	0.003	57.875
17	ANTM	Pt aneka tambang tbk	2018	1.210	0.051	0.089	6.808
			2019	0.650	0.006	0.011	0.807
			2020	0.870	0.036	0.060	4.783
18	CITA	Pt cita mineral investindo tbk	2018	4.310	0.202	0.441	0.327
			2019	2.333	0.170	0.327	0.868
			2020	2.410	0.157	0.188	0.093
19	IFSH	Pt ifishdeco tbk	2018	4.120	0.940	2.001	0.317
			2019	1.220	0.082	0.188	0.728
			2020	2.580	0.021	0.043	0.833
20	MDKA	Pt merdeka copper gold tbk	2018	2.310	0.073	0.137	0.240
			2019	3.120	0.734	0.132	0.323
			2020	0.170	0.031	0.051	0.156
21	PSAB	Pt j resources asia pasifik tbk	2018	1.000	0.231	0.023	0.058
			2019	0.010	1.234	0.012	5.009
			2020	0.980	0.223	0.005	0.024
22	ZINC	Pt kapuas prima coal tbk	2018	9.798	0.084	0.187	0.232
			2019	2.310	3.770	0.229	0.342
			2020	0.429	0.023	0.000	0.579

Lampiran II

A. Statistik Deskriptif

Date: 05/28/22
Time: 02:17
Sample: 2018 2020

	Y	X1	X2	X3
Mean	2.171667	0.084848	0.115455	1237.595
Median	1.285000	0.060500	0.132500	1.165000
Maximum	14.81000	0.456000	0.773000	19618.33
Minimum	0.210000	-0.579000	-2.896000	0.001000
Std. Dev.	2.626980	0.124724	0.402038	3965.074
Skewness	3.230245	-1.469226	-6.398125	3.936643
Kurtosis	15.06309	14.98801	49.32986	17.64990
Jarque-Bera	514.9543	418.9537	6353.049	760.6725
Probability	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
Sum	143.3300	5.600000	7.620000	81681.25
Sum Sq. Dev.	448.5667	1.011146	10.50627	1.02E+09
Observations	66	66	66	66

B. Model CEM

Dependent Variable: Y
Method: Panel Least Squares
Date: 05/28/22 Time: 01:52
Sample: 2018 2020
Periods included: 3
Cross-sections included: 22
Total panel (balanced) observations: 66

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	1.557125	0.441731	3.525055	0.0008
X1	8.387413	5.239088	1.600930	0.1145
X2	-1.518761	1.621845	-0.936440	0.3527
X3	6.32E-05	8.20E-05	0.770579	0.4439
R-squared	0.065707	Mean dependent var		2.171667
Adjusted R-squared	0.020499	S.D. dependent var		2.626980
S.E. of regression	2.599916	Akaike info criterion		4.807527
Sum squared resid	419.0928	Schwarz criterion		4.940233
Log likelihood	-154.6484	Hannan-Quinn criter.		4.859965
F-statistic	1.453441	Durbin-Watson stat		0.551165
Prob(F-statistic)	0.235960			

C. Model FEM

Dependent Variable: Y
Method: Panel Least Squares
Date: 05/28/22 Time: 01:54
Sample: 2018 2020
Periods included: 3
Cross-sections included: 22
Total panel (balanced) observations: 66

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	1.406286	0.522241	2.692789	0.0102
X1	9.738412	5.031622	1.935442	0.0599
X2	-2.031399	1.287527	-1.577753	0.1223
X3	0.000140	0.000329	0.426333	0.6721

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.799200	Mean dependent var	2.171667
Adjusted R-squared	0.681659	S.D. dependent var	2.626980
S.E. of regression	1.482188	Akaike info criterion	3.906409
Sum squared resid	90.07211	Schwarz criterion	4.735823
Log likelihood	-103.9115	Hannan-Quinn criter.	4.234150
F-statistic	6.799311	Durbin-Watson stat	2.595832
Prob(F-statistic)	0.000000		

D. Uji Chow

Redundant Fixed Effects Tests

Equation: Untitled

Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	7.131772	(21,41)	0.0000
Cross-section Chi-square	101.473804	21	0.0000

Cross-section fixed effects test equation:

Dependent Variable: Y

Method: Panel Least Squares

Date: 05/28/22 Time: 01:58

Sample: 2018 2020

Periods included: 3

Cross-sections included: 22

Total panel (balanced) observations: 66

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	1.557125	0.441731	3.525055	0.0008
X1	8.387413	5.239088	1.600930	0.1145
X2	-1.518761	1.621845	-0.936440	0.3527
X3	6.32E-05	8.20E-05	0.770579	0.4439

R-squared	0.065707	Mean dependent var	2.171667
Adjusted R-squared	0.020499	S.D. dependent var	2.626980
S.E. of regression	2.599916	Akaike info criterion	4.807527
Sum squared resid	419.0928	Schwarz criterion	4.940233
Log likelihood	-154.6484	Hannan-Quinn criter.	4.859965
F-statistic	1.453441	Durbin-Watson stat	0.551165
Prob(F-statistic)	0.235960		

E. Uji REM

Dependent Variable: Y

Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)

Date: 05/28/22 Time: 02:00

Sample: 2018 2020

Periods included: 3

Cross-sections included: 22

Total panel (balanced) observations: 66

Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	1.501813	0.605180	2.481600	0.0158
X1	9.448430	4.510315	2.094849	0.0403
X2	-1.926847	1.205934	-1.597804	0.1152
X3	7.32E-05	0.000125	0.584587	0.5609

Effects Specification		S.D.	Rho
Cross-section random		2.310413	0.7084
Idiosyncratic random		1.482188	0.2916

Weighted Statistics			
R-squared	0.080519	Mean dependent var	0.754277
Adjusted R-squared	0.036028	S.D. dependent var	1.474388
S.E. of regression	1.447585	Sum squared resid	129.9211
F-statistic	1.809776	Durbin-Watson stat	1.769059
Prob(F-statistic)	0.154643		

Unweighted Statistics			
R-squared	0.064524	Mean dependent var	2.171667
Sum squared resid	419.6235	Durbin-Watson stat	0.547724

F. Uji Hausman

Correlated Random Effects - Hausman Test
Equation: Untitled
Test cross-section random effects

Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random	0.138878	3	0.9868

Cross-section random effects test comparisons:

Variable	Fixed	Random	Var(Diff.)	Prob.
X1	9.738412	9.448430	4.974270	0.8966
X2	-2.031399	-1.926847	0.203448	0.8167
X3	0.000140	0.000073	0.000000	0.8256

Cross-section random effects test equation:

Dependent Variable: Y
Method: Panel Least Squares
Date: 05/28/22 Time: 02:02
Sample: 2018 2020
Periods included: 3
Cross-sections included: 22
Total panel (balanced) observations: 66

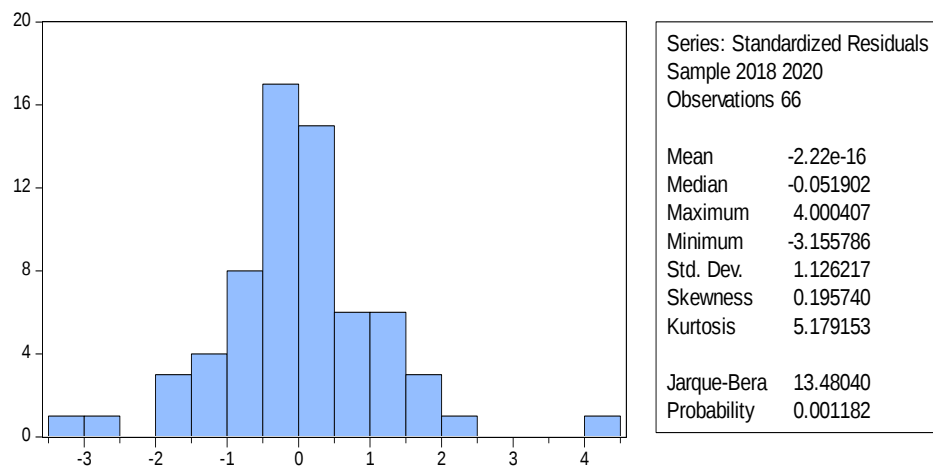
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	1.406286	0.522241	2.692789	0.0102
X1	9.738412	5.031622	1.935442	0.0599
X2	-2.031399	1.287527	-1.577753	0.1223
X3	0.000140	0.000329	0.426333	0.6721

Effects Specification

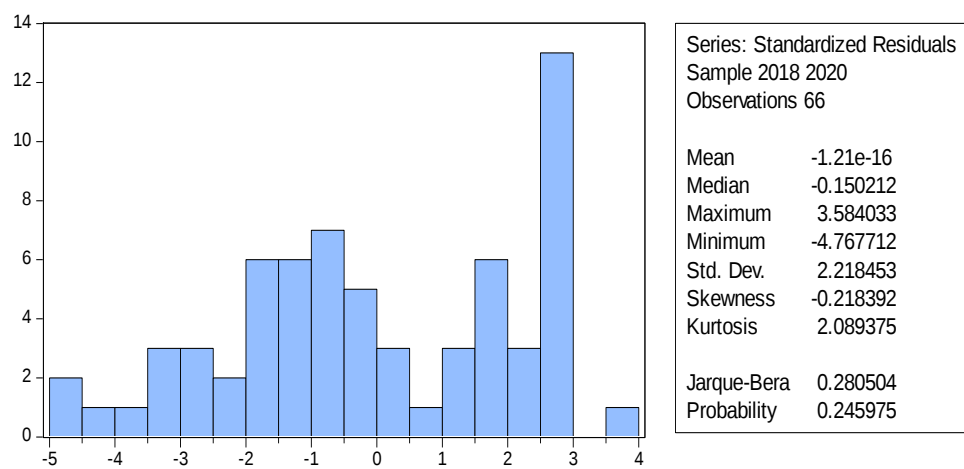
Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.799200	Mean dependent var	2.171667
Adjusted R-squared	0.681659	S.D. dependent var	2.626980
S.E. of regression	1.482188	Akaike info criterion	3.906409
Sum squared resid	90.07211	Schwarz criterion	4.735823
Log likelihood	-103.9115	Hannan-Quinn criter.	4.234150
F-statistic	6.799311	Durbin-Watson stat	2.595832
Prob(F-statistic)	0.000000		

G. Hasil Uji Normalitas



H. Hasil Estimasi Uji Normalitas





STIE-PPI

AKUNTANSI - MANAJEMEN
Terakreditasi B

**SURAT KEPUTUSAN
KETUA SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI
PUTRA PERDANA INDONESIA**
Nomor :185c/01-A.01/43194/X/2021

Tentang
DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI TAHUN AKADEMIK 2021/2022
PROGRAM STUDI AKUNTANSI

KETUA STIE PUTRA PERDANA INDONESIA,

- Menimbang : 1. Bahwa untuk menjamin kelancaran penyelesaian proses penyusunan skripsi mahasiswa Program Studi Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ppi Tahun Akademik 2021/2022, perlu mengangkat Dosen Pembimbing Skripsi.
2. Bahwa nama yang tercantum dalam surat keputusan ini telah memenuhi syarat ketentuan akademik dan mempunyai kemampuan untuk melaksanakan tugas tersebut.
- Mengingat : 1. UU No. 12 Tentang Pendidikan Tinggi.
2. Permendikbud No. 3 Tahun 2020 Tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi
3. Permendikbud No. 50 Tahun 2014 Tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi
4. Statuta Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ppi
- Memperhatikan : Hasil keputusan rapat pimpinan Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ppi tentang Penetapan Dosen Pembimbing Skripsi untuk Tahun Akademik 2021/2022 di Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Putra Perdana Indonesia (STIE-PPI) Tangerang.

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan : 1. Mengangkat dan menetapkan dosen pembimbing skripsi:

Nama	MERIDA, M.Ak.
NIDN	0417107607
Jabatan Fungsional	ASISTEN AHLI

Dalam penyusunan Skripsi Mahasiswa:

NAMA	WIWIN ANDRIYANI
NIM	1816220033
Program Studi	AKUNTANSI

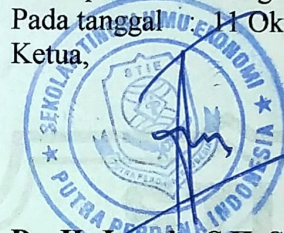


STIE-PPI

AKUNTANSI - MANAJEMEN
Terakreditasi B

2. Tugas membimbing Skripsi selama 1 (satu) semester dan dapat diperpanjang selama 1 (satu) semester berikutnya.
3. kepadanya diberikan tunjangan honor sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ppi.
4. Surat Keputusan ini berlaku mulai tanggal surat keputusan ini ditetapkan dan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan akan dilakukan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Tangerang
Pada tanggal 11 Oktober 2021
Ketua,



Dr. H. Juanda, S.H., S.E., M.M
NIP: 194100001

Tembusan :

1. Ketua Yayasan PPI
2. BPH Yayasan PPI
3. Arsip



FORMULIR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa	Wiwini Andriyani
NIM	1816220033
Dosen Pembimbing	1. Merida, M. Ak 2.
Judul Skripsi	Pengaruh Return on Asset (ROA), Return on Equity (ROE), Earning Per Share (EPS) Terhadap Harga Saham (Studi Kasus Pada Perusahaan Pertambangan yang terdaftar di BEI tahun 2018 - 2020)

Konsultasi ke	Materi (BAB)	Tanggal Konsultasi	Tanda Tangan Pembimbing
1	Judul Skripsi	31.10.2021	
2	Bab I Latar Belakang	06.01.22	
3	Bab I	19.02.22	
4	Bab II	13.03.22	
5	Bab II	24.04.22	
6	Bab II dan III	15.05.22	
7	Bab III	12.06.22	
8	Bab III	09.06.22	
9	Bab IV	26.06.22	
10	Bab V	31.07.22	
11	ACC SKRIPSI	01.08.22	

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Wiwin Andriyani

Tempat Tanggal Lahir : Cilacap, 29 Maret 1999

Alamat : Jl Durian Rt 004 Rw 005 Bajing Kec. Kroya
Kab. Cilacap

Nomor Telephon/Email : 0859-6041-6406/ Wiwinani2@gmail.Com

Riwayat Pendidikan

Pendidikan Formal :

1. STIE PPI Program Studi Akuntansi Di Tangerang Tahun 2022
2. SMAN 1 Kroya Kab. Cilacap Tahun 2017
3. SMPN 1 Kroya Kab. Cilacap Tahun 2014
4. SDN Pucung Kidul 03 Kab. Cilacap Tahun 2011

Demikian Riwayat Hidup Ini Saya Buat Dengan Sebenarnya.

Tangerang, 26 Juli 2022

Wiwin Andriyani