



LAMPIRAN

Lampiran 1. Tabulasi Data Penelitian

No.	Perusahaan	Tahun	CSR (X1)	CI (X2)	GCG (X3)	Profitabilitas (Z)
1	PT Bumi Serpong Damai Tbk. (BSDE)	2018	0,055	0,013	0,602	0,480
2	PT Bumi Serpong Damai Tbk. (BSDE)	2019	0,451	0,012	0,601	0,381
3	PT Bumi Serpong Damai Tbk. (BSDE)	2020	0,462	0,013	0,648	0,394
4	PT Bumi Serpong Damai Tbk. (BSDE)	2021	0,462	0,019	0,655	0,302
5	PT Bumi Serpong Damai Tbk. (BSDE)	2022	0,462	0,018	0,691	0,259
6	PT Ciputra Development Tbk. (CTRA)	2018	0,033	0,091	0,470	0,590
7	PT Ciputra Development Tbk. (CTRA)	2019	0,044	0,085	0,470	0,540
8	PT Ciputra Development Tbk. (CTRA)	2020	0,231	0,066	0,628	0,495
9	PT Ciputra Development Tbk. (CTRA)	2021	0,296	0,062	0,532	0,427
10	PT Ciputra Development Tbk. (CTRA)	2022	0,296	0,061	0,532	0,354
11	PT Puradelta Lestari Tbk. (DMAS)	2018	0,077	0,072	0,223	0,588
12	PT Puradelta Lestari Tbk. (DMAS)	2019	0,187	0,081	0,423	0,794
13	PT Puradelta Lestari Tbk. (DMAS)	2020	0,264	0,073	0,223	0,752
14	PT Puradelta Lestari Tbk. (DMAS)	2021	0,341	0,081	0,423	1,113
15	PT Puradelta Lestari Tbk. (DMAS)	2022	0,330	0,087	0,223	0,719
16	PT Perdana Gapuraprima Tbk. (GPRA)	2018	0,121	0,048	0,581	0,674
17	PT Perdana Gapuraprima Tbk. (GPRA)	2019	0,231	0,044	0,571	0,660
18	PT Perdana Gapuraprima Tbk. (GPRA)	2020	0,242	0,042	0,565	0,666
19	PT Perdana Gapuraprima Tbk. (GPRA)	2021	0,264	0,101	0,481	0,200

No.	Perusahaan	Tahun	CSR (X1)	CI (X2)	GCG (X3)	Profitabilitas (Z)
20	PT Perdana Gapuraprima Tbk. (GPRA)	2022	0,264	0,102	0,590	0,218
21	PT Jaya Real Property Tbk. (JRPT)	2018	0,154	0,093	0,574	0,958
22	PT Jaya Real Property Tbk. (JRPT)	2019	0,209	0,113	0,526	0,728
23	PT Jaya Real Property Tbk. (JRPT)	2020	0,220	0,104	0,326	0,668
24	PT Jaya Real Property Tbk. (JRPT)	2021	0,352	0,114	0,226	0,627
25	PT Jaya Real Property Tbk. (JRPT)	2022	0,363	0,067	0,526	0,577
26	PT Kawasan Industri Jababeka Tbk. (KIJA)	2018	0,077	0,191	0,093	0,380
27	PT Kawasan Industri Jababeka Tbk. (KIJA)	2019	0,209	0,176	0,118	0,680
28	PT Kawasan Industri Jababeka Tbk. (KIJA)	2020	0,231	0,167	0,117	0,554
29	PT Kawasan Industri Jababeka Tbk. (KIJA)	2021	0,407	0,159	0,117	0,360
30	PT Kawasan Industri Jababeka Tbk. (KIJA)	2022	0,407	0,157	0,115	0,552
31	PT Metropolitan Land Tbk. (MTLA)	2018	0,110	0,071	0,382	0,464
32	PT Metropolitan Land Tbk. (MTLA)	2019	0,209	0,063	0,382	0,525
33	PT Metropolitan Land Tbk. (MTLA)	2020	0,220	0,153	0,282	0,323
34	PT Metropolitan Land Tbk. (MTLA)	2021	0,319	0,094	0,425	0,234
35	PT Metropolitan Land Tbk. (MTLA)	2022	0,374	0,105	0,225	0,168
36	PT PP Properti Tbk. (PPRO)	2018	0,220	0,132	0,350	0,626
37	PT PP Properti Tbk. (PPRO)	2019	0,264	0,101	0,350	0,637
38	PT PP Properti Tbk. (PPRO)	2020	0,296	0,112	0,250	0,889
39	PT PP Properti Tbk. (PPRO)	2021	0,418	0,126	0,350	0,722
40	PT PP Properti Tbk. (PPRO)	2022	0,418	0,053	0,350	0,326
41	PT Pakuwon Jati Tbk. (PWON)	2018	0,033	0,126	0,312	1,194
42	PT Pakuwon Jati Tbk.	2019	0,198	0,128	0,312	1,052

No.	Perusahaan	Tahun	CSR (X1)	CI (X2)	GCG (X3)	Profitabilitas (Z)
	(PWON)					
43	PT Pakuwon Jati Tbk. (PWON)	2020	0,198	0,128	0,312	0,928
44	PT Pakuwon Jati Tbk. (PWON)	2021	0,363	0,118	0,312	0,774
45	PT Pakuwon Jati Tbk. (PWON)	2022	0,385	0,127	0,312	0,718
46	PT Roda Vivatex Tbk. (RDTX)	2018	0,099	0,052	0,380	0,455
47	PT Roda Vivatex Tbk. (RDTX)	2019	0,099	0,106	0,250	0,522
48	PT Roda Vivatex Tbk. (RDTX)	2020	0,099	0,111	0,370	0,343
49	PT Roda Vivatex Tbk. (RDTX)	2021	0,187	0,125	0,300	0,204
50	PT Roda Vivatex Tbk. (RDTX)	2022	0,187	0,079	0,145	0,352
51	PT Summarecon Agung Tbk. (SMRA)	2018	0,110	0,076	0,401	0,483
52	PT Summarecon Agung Tbk. (SMRA)	2019	0,143	0,074	0,401	0,575
53	PT Summarecon Agung Tbk. (SMRA)	2020	0,264	0,093	0,404	0,552
54	PT Summarecon Agung Tbk. (SMRA)	2021	0,308	0,082	0,338	0,529
55	PT Summarecon Agung Tbk. (SMRA)	2022	0,374	0,073	0,338	0,351
56	PT Bumi Citra Permai Tbk. (BCIP)	2018	0,110	0,040	0,162	0,397
57	PT Bumi Citra Permai Tbk. (BCIP)	2019	0,121	0,080	0,229	0,154
58	PT Bumi Citra Permai Tbk. (BCIP)	2020	0,121	0,093	0,287	0,192
59	PT Bumi Citra Permai Tbk. (BCIP)	2021	0,176	0,142	0,247	0,653
60	PT Bumi Citra Permai Tbk. (BCIP)	2022	0,187	0,144	0,247	0,571
61	PT Bhuwanatla Indah Permai Tbk. (BIPP)	2018	0,077	0,074	0,474	0,108
62	PT Bhuwanatla Indah Permai Tbk. (BIPP)	2019	0,088	0,073	0,474	0,165
63	PT Bhuwanatla Indah Permai Tbk. (BIPP)	2020	0,154	0,084	0,474	0,177
64	PT Bhuwanatla Indah Permai Tbk. (BIPP)	2021	0,154	0,084	0,474	0,182

No.	Perusahaan	Tahun	CSR (X1)	CI (X2)	GCG (X3)	Profitabilitas (Z)
65	PT Bhuwanatla Indah Permai Tbk. (BIPP)	2022	0,176	0,086	0,321	0,155
66	PT Duta Pertiwi Tbk. (DUTI)	2018	0,176	0,074	0,267	0,234
67	PT Duta Pertiwi Tbk. (DUTI)	2019	0,198	0,032	0,667	0,380
68	PT Duta Pertiwi Tbk. (DUTI)	2020	0,198	0,028	0,666	0,212
69	PT Duta Pertiwi Tbk. (DUTI)	2021	0,209	0,032	0,663	0,336
70	PT Duta Pertiwi Tbk. (DUTI)	2022	0,220	0,026	0,580	0,386
71	PT Metropolitan Kentjana Tbk. (MKPI)	2018	0,055	0,142	0,271	0,466
72	PT Metropolitan Kentjana Tbk. (MKPI)	2019	0,088	0,181	0,271	0,898
73	PT Metropolitan Kentjana Tbk. (MKPI)	2020	0,209	0,145	0,278	0,932
74	PT Metropolitan Kentjana Tbk. (MKPI)	2021	0,242	0,183	0,279	0,997
75	PT Metropolitan Kentjana Tbk. (MKPI)	2022	0,319	0,163	0,279	0,983
76	PT Pollux Hotels Group Tbk. (POLI)	2018	0,055	0,152	0,281	0,942
77	PT Pollux Hotels Group Tbk. (POLI)	2019	0,055	0,140	0,428	0,895
78	PT Pollux Hotels Group Tbk. (POLI)	2020	0,055	0,213	0,428	0,794
79	PT Pollux Hotels Group Tbk. (POLI)	2021	0,308	0,205	0,428	0,826
80	PT Pollux Hotels Group Tbk. (POLI)	2022	0,308	0,186	0,428	0,745

No.	Perusahaan	Tahun	X1*Z	X2*Z	X3*Z	TA (Y)
1	PT Bumi Serpong Damai Tbk. (BSDE)	2018	0,026	0,006	0,289	30,303
2	PT Bumi Serpong Damai Tbk. (BSDE)	2019	0,172	0,005	0,229	90,909
3	PT Bumi Serpong Damai Tbk. (BSDE)	2020	0,182	0,005	0,255	31,250
4	PT Bumi Serpong Damai Tbk. (BSDE)	2021	0,140	0,006	0,198	28,571
5	PT Bumi Serpong Damai Tbk. (BSDE)	2022	0,120	0,005	0,179	31,250

No.	Perusahaan	Tahun	X1*Z	X2*Z	X3*Z	TA (Y)
6	PT Ciputra Development Tbk. (CTRA)	2018	0,019	0,054	0,277	33,333
7	PT Ciputra Development Tbk. (CTRA)	2019	0,024	0,046	0,254	45,455
8	PT Ciputra Development Tbk. (CTRA)	2020	0,114	0,033	0,311	25,000
9	PT Ciputra Development Tbk. (CTRA)	2021	0,126	0,026	0,227	43,478
10	PT Ciputra Development Tbk. (CTRA)	2022	0,105	0,022	0,188	35,714
11	PT Puradelta Lestari Tbk. (DMAS)	2018	0,045	0,042	0,131	83,333
12	PT Puradelta Lestari Tbk. (DMAS)	2019	0,148	0,064	0,336	26,316
13	PT Puradelta Lestari Tbk. (DMAS)	2020	0,199	0,055	0,168	100,000
14	PT Puradelta Lestari Tbk. (DMAS)	2021	0,380	0,090	0,471	45,455
15	PT Puradelta Lestari Tbk. (DMAS)	2022	0,237	0,063	0,160	62,500
16	PT Perdana Gapuraprima Tbk. (GPRA)	2018	0,082	0,032	0,392	43,478
17	PT Perdana Gapuraprima Tbk. (GPRA)	2019	0,152	0,029	0,377	32,258
18	PT Perdana Gapuraprima Tbk. (GPRA)	2020	0,161	0,028	0,376	45,455
19	PT Perdana Gapuraprima Tbk. (GPRA)	2021	0,053	0,020	0,096	76,923
20	PT Perdana Gapuraprima Tbk. (GPRA)	2022	0,058	0,022	0,129	71,429
21	PT Jaya Real Property Tbk. (JRPT)	2018	0,148	0,089	0,550	25,641
22	PT Jaya Real Property Tbk. (JRPT)	2019	0,152	0,082	0,383	55,556
23	PT Jaya Real Property Tbk. (JRPT)	2020	0,147	0,069	0,218	83,333
24	PT Jaya Real Property Tbk. (JRPT)	2021	0,221	0,071	0,142	83,333
25	PT Jaya Real Property Tbk. (JRPT)	2022	0,209	0,039	0,304	66,667
26	PT Kawasan Industri Jababeka Tbk. (KIJA)	2018	0,029	0,073	0,035	90,909
27	PT Kawasan Industri Jababeka Tbk. (KIJA)	2019	0,142	0,120	0,080	90,909
28	PT Kawasan Industri Jababeka Tbk. (KIJA)	2020	0,128	0,093	0,065	100,000

No.	Perusahaan	Tahun	X1*Z	X2*Z	X3*Z	TA (Y)
29	PT Kawasan Industri Jababeka Tbk. (KIJA)	2021	0,147	0,057	0,042	83,333
30	PT Kawasan Industri Jababeka Tbk. (KIJA)	2022	0,225	0,087	0,063	76,923
31	PT Metropolitan Land Tbk. (MTLA)	2018	0,051	0,033	0,177	83,333
32	PT Metropolitan Land Tbk. (MTLA)	2019	0,110	0,033	0,201	62,500
33	PT Metropolitan Land Tbk. (MTLA)	2020	0,071	0,049	0,091	100,000
34	PT Metropolitan Land Tbk. (MTLA)	2021	0,075	0,022	0,099	62,500
35	PT Metropolitan Land Tbk. (MTLA)	2022	0,063	0,018	0,038	71,429
36	PT PP Properti Tbk. (PPRO)	2018	0,138	0,083	0,219	83,333
37	PT PP Properti Tbk. (PPRO)	2019	0,168	0,064	0,223	83,333
38	PT PP Properti Tbk. (PPRO)	2020	0,263	0,100	0,222	125,000
39	PT PP Properti Tbk. (PPRO)	2021	0,302	0,091	0,253	90,909
40	PT PP Properti Tbk. (PPRO)	2022	0,136	0,017	0,114	24,390
41	PT Pakuwon Jati Tbk. (PWON)	2018	0,039	0,150	0,373	111,111
42	PT Pakuwon Jati Tbk. (PWON)	2019	0,208	0,135	0,328	111,111
43	PT Pakuwon Jati Tbk. (PWON)	2020	0,184	0,119	0,290	100,000
44	PT Pakuwon Jati Tbk. (PWON)	2021	0,281	0,091	0,241	111,111
45	PT Pakuwon Jati Tbk. (PWON)	2022	0,276	0,091	0,224	125,000
46	PT Roda Vivatex Tbk. (RDTX)	2018	0,045	0,024	0,173	55,556
47	PT Roda Vivatex Tbk. (RDTX)	2019	0,052	0,055	0,131	100,000
48	PT Roda Vivatex Tbk. (RDTX)	2020	0,034	0,038	0,127	62,500
49	PT Roda Vivatex Tbk. (RDTX)	2021	0,038	0,026	0,061	100,000
50	PT Roda Vivatex Tbk. (RDTX)	2022	0,066	0,028	0,051	71,429
51	PT Summarecon Agung Tbk. (SMRA)	2018	0,053	0,037	0,194	62,500

No.	Perusahaan	Tahun	X1*Z	X2*Z	X3*Z	TA (Y)
52	PT Summarecon Agung Tbk. (SMRA)	2019	0,082	0,043	0,231	58,824
53	PT Summarecon Agung Tbk. (SMRA)	2020	0,146	0,051	0,223	76,923
54	PT Summarecon Agung Tbk. (SMRA)	2021	0,163	0,043	0,179	71,429
55	PT Summarecon Agung Tbk. (SMRA)	2022	0,131	0,026	0,119	62,500
56	PT Bumi Citra Permai Tbk. (BCIP)	2018	0,044	0,016	0,064	83,333
57	PT Bumi Citra Permai Tbk. (BCIP)	2019	0,019	0,012	0,035	83,333
58	PT Bumi Citra Permai Tbk. (BCIP)	2020	0,023	0,018	0,055	100,000
59	PT Bumi Citra Permai Tbk. (BCIP)	2021	0,115	0,093	0,161	90,909
60	PT Bumi Citra Permai Tbk. (BCIP)	2022	0,107	0,082	0,141	71,429
61	PT Bhuwanatla Indah Permai Tbk. (BIPP)	2018	0,008	0,008	0,051	45,455
62	PT Bhuwanatla Indah Permai Tbk. (BIPP)	2019	0,015	0,012	0,078	52,632
63	PT Bhuwanatla Indah Permai Tbk. (BIPP)	2020	0,027	0,015	0,084	47,619
64	PT Bhuwanatla Indah Permai Tbk. (BIPP)	2021	0,028	0,015	0,086	58,824
65	PT Bhuwanatla Indah Permai Tbk. (BIPP)	2022	0,027	0,013	0,050	62,500
66	PT Duta Pertiwi Tbk. (DUTI)	2018	0,041	0,017	0,062	58,824
67	PT Duta Pertiwi Tbk. (DUTI)	2019	0,075	0,012	0,253	62,500
68	PT Duta Pertiwi Tbk. (DUTI)	2020	0,042	0,006	0,141	2,165
69	PT Duta Pertiwi Tbk. (DUTI)	2021	0,070	0,011	0,223	5,155
70	PT Duta Pertiwi Tbk. (DUTI)	2022	0,085	0,010	0,224	4,854
71	PT Metropolitan Kentjana Tbk. (MKPI)	2018	0,026	0,066	0,126	90,909
72	PT Metropolitan Kentjana Tbk. (MKPI)	2019	0,079	0,163	0,243	100,000
73	PT Metropolitan Kentjana Tbk. (MKPI)	2020	0,195	0,135	0,259	66,667
74	PT Metropolitan Kentjana Tbk. (MKPI)	2021	0,241	0,182	0,278	83,333

No.	Perusahaan	Tahun	X1*Z	X2*Z	X3*Z	TA (Y)
75	PT Metropolitan Kentjana Tbk. (MKPI)	2022	0,314	0,160	0,274	76,923
76	PT Pollux Hotels Group Tbk. (POLI)	2018	0,052	0,143	0,265	4,274
77	PT Pollux Hotels Group Tbk. (POLI)	2019	0,049	0,125	0,383	11,236
78	PT Pollux Hotels Group Tbk. (POLI)	2020	0,044	0,169	0,340	1,333
79	PT Pollux Hotels Group Tbk. (POLI)	2021	0,254	0,169	0,354	6,061
80	PT Pollux Hotels Group Tbk. (POLI)	2022	0,229	0,139	0,319	7,299



Lampiran 2. Analisis Statistik Deskriptif

Variable	Obs	Mean	Std. Dev.	Min	Max
TA_Y	80	63.54127	31.2703	1.333	125
CSR_X1	80	.2212	.1170707	.033	.462
CI_X2	80	.097775	.0482695	.012	.213
GCG_X3	80	.383825	.1534928	.093	.691
PROFITABILITAS_Z	80	.5427	.2627708	.108	1.194



Lampiran 3. Pemilihan Model Terbaik

Chow Test

Fixed-effects (within) regression
 Group variable: Kode

Number of obs = 80
 Number of groups = 16

R-sq:
 within = 0.3278
 between = 0.2944
 overall = 0.2924

Obs per group:
 min = 5
 avg = 5.0
 max = 5

corr(u_i, Xb) = -0.3372
 F(4, 60) = 7.31
 Prob > F = 0.0001

TA_Y	Coef.	Std. Err.	t	P> t	[95% Conf. Interval]	
CSR_X1	-5.696544	20.05367	-0.28	0.777	-45.80987	34.41678
CI_X2	245.3894	90.42942	2.71	0.009	64.50358	426.2751
GCG_X3	-104.7681	26.74734	-3.92	0.000	-158.2707	-51.26545
PROFITABILITAS_Z	-6.60432	13.85302	-0.48	0.635	-34.31449	21.10585
_cons	84.60518	16.49066	5.13	0.000	51.61896	117.5914
sigma_u	23.967315					
sigma_e	16.569503					
rho	.67661402	(fraction of variance due to u_i)				

F test that all u_i=0: F(15, 60) = 6.79 Prob > F = 0.0000

Hausman Test

	Coefficients		(b-B) Difference	sqrt(diag(V_b-V_B)) S.E.
	(b) fe	(B) re		
CSR_X1	-5.696544	4.192984	-9.889528	2.993516
CI_X2	245.3894	115.4682	129.9211	42.56258
GCG_X3	-104.7681	-110.335	5.566955	12.52204
PROFITABIL~Z	-6.60432	-5.836963	-.767357	6.56395

b = consistent under Ho and Ha; obtained from xtreg
 B = inconsistent under Ha, efficient under Ho; obtained from xtreg

Test: Ho: difference in coefficients not systematic

chi2(4) = (b-B)' [(V_b-V_B)^(-1)] (b-B)
 = 17.79
 Prob>chi2 = 0.0014
 (V_b-V_B is not positive definite)

Lampiran 4. Uji Asumsi Klasik

Uji Normalitas

Shapiro-Francia W' test for normal data

Variable	Obs	W'	V'	z	Prob>z
TA_Y	80	0.97970	1.539	0.840	0.20051
CSR_X1	80	0.97680	1.759	1.101	0.13556
CI_X2	80	0.98415	1.201	0.357	0.36041
GCG_X3	80	0.97697	1.746	1.086	0.13875
PROFITABIL~Z	80	0.97495	1.899	1.250	0.10568

Uji Multikolinearitas

Variable	VIF	1/VIF
PROFITABIL~Z	6.63	0.150732
CI_X2	5.31	0.188184
GCG_X3	4.26	0.234836
CSR_X1	4.11	0.243567
Mean VIF	5.08	

Uji Heteroskedastisitas

Modified Wald test for groupwise heteroskedasticity in fixed effect regression model

H0: $\sigma(i)^2 = \sigma^2$ for all i

chi2 (16) = 514.22
 Prob>chi2 = 0.0000

Uji Autokorelasi

Wooldridge test for autocorrelation in panel data

H0: no first-order autocorrelation

F(1, 15) = 0.198
 Prob > F = 0.6630

Lampiran 5. Uji Signifikansi Parameter Individual (uji t) dan Uji Moderasi

Fixed-effects (within) regression
 Group variable: Kode

Number of obs = 80
 Number of groups = 16

R-sq:
 within = 0.3874
 between = 0.3226
 overall = 0.3322

Obs per group:
 min = 5
 avg = 5.0
 max = 5

corr(u_i, Xb) = -0.2932

F(6,15) = 17.17
 Prob > F = 0.0000

(Std. Err. adjusted for 16 clusters in Kode)

TA_Y	Coef.	Robust Std. Err.	t	P> t	[95% Conf. Interval]	
CSR_X1	-97.23346	61.20625	-1.59	0.133	-227.6915	33.22457
CI_X2	244.0257	88.50315	2.76	0.015	55.3857	432.6657
GCG_X3	-55.28686	21.86978	-2.53	0.023	-101.9012	-8.672523
X1Z	149.4511	91.74877	1.63	0.124	-46.10676	345.009
X2Z	-52.6627	91.55068	-0.58	0.574	-247.7983	142.473
X3Z	-106.0559	47.68176	-2.22	0.042	-207.6871	-4.424607
_cons	89.08464	11.81839	7.54	0.000	63.89434	114.2749
sigma_u	23.099419					
sigma_e	16.087671					
rho	.67337916	(fraction of variance due to u _i)				