

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 01. Tabulasi Data

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	Tahun	Y	X ₁	X ₂	Z ₁	Z ₂	Z ₃	K	X ₁ .Z ₁	X ₁ .Z ₂	X ₁ .Z ₃	X ₂ .Z ₁	X ₂ .Z ₂	X ₂ .Z ₃
1	TKIM	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk	2021	0,172	0,143	0,272	0,429	3,000	0,200	14,967	0,061	0,429	0,029	0,117	0,817	0,054
			2022	0,111	0,143	0,248	0,429	3,000	0,200	15,081	0,061	0,429	0,029	0,106	0,745	0,050
			2023	0,200	0,143	0,263	0,429	3,000	0,200	15,099	0,061	0,429	0,029	0,113	0,788	0,053
2	ALDO	Alkindo Naratama Tbk	2021	0,223	0,333	0,006	0,333	1,000	0,150	27,822	0,111	0,333	0,050	0,002	0,006	0,001
			2022	0,225	0,333	0,001	0,333	1,000	0,150	28,081	0,111	0,333	0,050	0,000	0,001	0,000
			2023	0,393	0,333	0,001	0,333	1,000	0,150	28,192	0,111	0,333	0,050	0,000	0,001	0,000
3	SPMA	Suparma Tbk	2021	0,220	0,250	0,183	0,750	3,000	0,166	28,641	0,188	0,750	0,042	0,137	0,549	0,030
			2022	0,221	0,250	0,183	0,750	3,000	0,166	28,806	0,188	0,750	0,042	0,137	0,550	0,030
			2023	0,249	0,250	0,183	0,750	3,000	0,166	28,826	0,188	0,750	0,042	0,137	0,549	0,030
4	INTP	PT Indocement Tungal Prakasa Tbk	2021	0,199	0,429	0,674	0,429	3,000	0,200	30,894	0,184	1,286	0,086	0,289	2,023	0,135
			2022	0,195	0,429	0,811	0,429	3,000	0,200	30,878	0,184	1,286	0,086	0,347	2,432	0,162
			2023	0,186	0,429	0,682	0,429	3,000	0,200	31,020	0,184	1,286	0,086	0,292	2,045	0,136
5	SMGR	PT Semen Indonesia Tbk	2021	0,260	0,429	0,625	0,286	2,000	0,212	32,035	0,122	0,857	0,091	0,179	1,250	0,132
			2022	0,242	0,429	0,657	0,286	2,000	0,187	32,049	0,122	0,857	0,080	0,188	1,314	0,123
			2023	0,275	0,429	0,628	0,571	2,000	0,187	32,036	0,245	0,857	0,080	0,359	1,255	0,117
6	WTON	PT Wijaya Karya Beton TBK	2021	0,156	0,200	0,015	0,400	2,000	0,084	29,837	0,080	0,400	0,017	0,006	0,029	0,001
			2022	0,234	0,200	0,015	0,400	2,000	0,084	29,877	0,080	0,400	0,017	0,006	0,030	0,001
			2023	0,234	0,200	0,014	0,400	2,000	0,084	29,663	0,080	0,400	0,017	0,006	0,028	0,001
7	TOTO	PT Surya Toto Indonesia Tbk	2021	0,203	0,400	0,409	0,400	2,000	0,200	28,805	0,160	0,800	0,080	0,164	0,818	0,082
			2022	0,198	0,400	0,407	0,400	2,000	0,200	28,826	0,160	0,800	0,080	0,163	0,815	0,081
			2023	0,239	0,400	0,407	0,400	2,000	0,200	28,835	0,160	0,800	0,080	0,163	0,814	0,081

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	Tahun	Y	X ₁	X ₂	Z ₁	Z ₂	Z ₃	K	X ₁ .Z ₁	X ₁ .Z ₂	X ₁ .Z ₃	X ₂ .Z ₁	X ₂ .Z ₂	X ₂ .Z ₃
8	JPFA	PT Japfa Comfeed Indonesia Tbk	2021	0,237	0,333	0,831	0,333	2,000	0,200	30,984	0,111	0,667	0,067	0,277	1,663	0,166
			2022	0,237	0,250	0,823	0,500	2,000	0,200	31,118	0,125	0,500	0,050	0,412	1,647	0,165
			2023	0,250	0,250	0,853	0,500	2,000	0,200	31,161	0,125	0,500	0,050	0,426	1,706	0,171
9	AKKU	PT Alam Karya Unggul	2021	0,238	0,333	0,270	0,333	3,000	0,200	30,788	0,111	1,000	0,067	0,090	0,810	0,054
			2022	0,247	0,333	0,272	0,333	3,000	0,200	30,934	0,111	1,000	0,067	0,091	0,817	0,054
			2023	0,195	0,333	0,241	0,333	3,000	0,200	31,041	0,111	1,000	0,067	0,080	0,722	0,048
10	ESIP	PT Sinergi Inti Plastindo	2021	0,246	0,500	0,001	0,500	3,000	0,198	25,161	0,250	1,500	0,099	0,001	0,004	0,000
			2022	0,264	0,500	0,001	0,500	3,000	0,114	25,313	0,250	1,500	0,057	0,001	0,004	0,000
			2023	0,135	0,500	0,001	0,500	3,000	0,114	25,335	0,250	1,500	0,057	0,001	0,004	0,000
11	IMPC	PT Impack Pratama Industri	2021	0,260	0,333	0,021	0,333	1,000	0,200	28,681	0,111	0,333	0,067	0,007	0,021	0,004
			2022	0,246	0,333	0,018	0,333	1,000	0,196	28,865	0,111	0,333	0,065	0,006	0,018	0,004
			2023	0,227	0,500	0,013	0,500	1,000	0,018	28,911	0,250	0,500	0,009	0,007	0,013	0,000
12	ASII	PT Astra International	2021	0,209	0,300	0,866	0,400	3,000	0,200	33,537	0,120	0,900	0,060	0,347	2,599	0,173
			2022	0,198	0,300	0,871	0,400	3,000	0,200	33,655	0,120	0,900	0,060	0,349	2,614	0,174
			2023	0,187	0,300	0,870	0,400	3,000	0,200	33,731	0,120	0,900	0,060	0,348	2,611	0,174
13	AMIN	PT Atmindo	2021	0,333	0,500	0,629	0,500	1,000	0,200	26,465	0,250	0,500	0,100	0,315	0,629	0,126
			2022	0,150	0,500	0,822	0,500	1,000	0,200	26,501	0,250	0,500	0,100	0,411	0,822	0,164
			2023	0,212	0,500	0,897	0,500	1,000	0,200	26,581	0,250	0,500	0,100	0,449	0,897	0,179
14	KDSI	PT Kedawung Setia Industrial	2021	0,262	0,167	0,008	0,333	2,000	0,200	27,934	0,056	0,333	0,033	0,003	0,015	0,002
			2022	0,302	0,167	0,008	0,333	2,000	0,200	27,885	0,056	0,333	0,033	0,003	0,015	0,002
			2023	0,164	0,250	0,008	0,250	2,000	0,200	27,752	0,063	0,500	0,050	0,002	0,015	0,002
15	IFII	PT Indonesia Infrastructure Finance	2021	0,318	0,222	0,700	0,222	1,000	0,200	30,309	0,049	0,222	0,044	0,156	0,700	0,140
			2022	0,176	0,222	0,700	0,222	1,000	0,200	30,434	0,049	0,222	0,044	0,156	0,700	0,140
			2023	0,256	0,250	0,700	0,125	1,000	0,200	30,346	0,031	0,250	0,050	0,088	0,700	0,140
16	BUDI	PT Budi Starch & Sweetener	2021	0,195	0,333	0,341	0,333	1,000	0,211	28,727	0,111	0,333	0,070	0,114	0,341	0,072
			2022	0,198	0,333	0,341	0,333	1,000	0,211	28,786	0,111	0,333	0,070	0,114	0,341	0,072

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	Tahun	Y	X ₁	X ₂	Z ₁	Z ₂	Z ₃	K	X ₁ .Z ₁	X ₁ .Z ₂	X ₁ .Z ₃	X ₂ .Z ₁	X ₂ .Z ₂	X ₂ .Z ₃
			2023	0,195	0,333	0,354	0,333	1,000	0,211	28,833	0,111	0,333	0,070	0,118	0,354	0,075
17	DPNS	PT Duta Pertiwi Nusantara	2021	0,194	0,667	0,213	0,333	1,000	0,230	26,616	0,222	0,667	0,153	0,071	0,213	0,049
			2022	0,206	0,667	0,164	0,333	1,000	0,230	26,729	0,222	0,667	0,153	0,055	0,164	0,038
			2023	0,154	0,667	0,125	0,333	1,000	0,230	26,573	0,222	0,667	0,153	0,042	0,125	0,029
18	MOLI	PT Madusari Murni Indah	2021	0,342	0,500	0,009	0,333	2,000	0,200	28,453	0,167	1,000	0,100	0,003	0,018	0,002
			2022	0,316	0,500	0,011	0,333	2,000	0,200	28,271	0,167	1,000	0,100	0,004	0,021	0,002
			2023	0,217	0,500	0,011	0,333	2,000	0,200	28,334	0,167	1,000	0,100	0,004	0,022	0,002
19	ACID	PT Indo Acidatama	2021	0,177	0,333	0,024	0,333	2,000	0,100	27,480	0,111	0,667	0,033	0,008	0,048	0,002
			2022	0,243	0,333	0,024	0,333	2,000	0,100	27,499	0,111	0,667	0,033	0,008	0,048	0,002
			2023	0,224	0,333	0,023	0,333	2,000	0,100	27,566	0,111	0,667	0,033	0,008	0,047	0,002
20	SMCB	PT. Solusi Bangun Indonesia	2021	0,344	0,250	0,152	0,250	1,000	0,113	30,699	0,063	0,250	0,028	0,038	0,152	0,017
			2022	0,283	0,250	0,152	0,250	1,000	0,113	30,693	0,063	0,250	0,028	0,038	0,152	0,017
			2023	0,273	0,333	0,154	0,333	1,000	0,113	30,731	0,111	0,333	0,038	0,051	0,154	0,017
21	CPIN	PT Charoen Pokphand Indonesia Tbk	2021	0,219	0,667	0,342	0,333	1,000	0,200	31,199	0,222	0,667	0,133	0,114	0,342	0,068
			2022	0,172	0,667	0,346	0,333	1,000	0,200	31,316	0,222	0,667	0,133	0,115	0,346	0,069
			2023	0,227	0,500	0,344	0,500	2,000	0,200	31,344	0,250	1,000	0,100	0,172	0,687	0,069
22	IGAR	PT. Champion Pacific Indonesia Tbk	2021	0,235	0,333	0,003	0,333	1,000	0,107	27,420	0,111	0,333	0,036	0,001	0,003	0,000
			2022	0,233	0,333	0,001	0,333	1,000	0,107	27,484	0,111	0,333	0,036	0,000	0,001	0,000
			2023	0,208	0,333	0,002	0,333	1,000	0,107	27,535	0,111	0,333	0,036	0,001	0,002	0,000
23	KLBF	Kalbe Farma Tbk	2021	0,220	0,429	0,253	0,429	3,000	0,020	29,113	0,184	1,286	0,009	0,109	0,760	0,005
			2022	0,226	0,429	0,269	0,429	3,000	0,020	29,269	0,184	1,286	0,009	0,115	0,806	0,005
			2023	0,230	0,429	0,271	0,429	3,000	0,020	29,002	0,184	1,286	0,009	0,116	0,812	0,005
24	DVLA	PT. Darya Varia Laboratiria	2021	0,307	0,200	0,982	0,400	2,000	0,289	28,365	0,080	0,400	0,058	0,393	1,964	0,284
			2022	0,257	0,200	0,977	0,400	2,000	0,289	28,329	0,080	0,400	0,058	0,391	1,955	0,283
			2023	0,236	0,167	0,973	0,500	3,000	0,289	28,345	0,083	0,500	0,048	0,487	2,919	0,281

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	Tahun	Y	X ₁	X ₂	Z ₁	Z ₂	Z ₃	K	X ₁ .Z ₁	X ₁ .Z ₂	X ₁ .Z ₃	X ₂ .Z ₁	X ₂ .Z ₂	X ₂ .Z ₃
25	MERK	PT. Merk Indonesia Tbk	2021	0,309	0,500	0,906	0,500	1,000	0,201	27,657	0,250	0,500	0,100	0,453	0,906	0,182
			2022	0,244	0,500	0,907	0,500	1,000	0,201	27,668	0,250	0,500	0,100	0,453	0,907	0,182
			2023	0,123	0,500	0,906	0,500	1,000	0,201	27,588	0,250	0,500	0,100	0,453	0,906	0,182
26	SIDO	PT. Industri Jamu & Farmasi Sido Muncul	2021	0,218	0,167	0,284	0,500	3,000	0,167	29,034	0,083	0,500	0,028	0,142	0,853	0,047
			2022	0,222	0,167	0,261	0,500	3,000	0,167	29,037	0,083	0,500	0,028	0,131	0,783	0,044
			2023	0,220	0,200	0,254	0,400	2,000	0,167	28,990	0,080	0,400	0,033	0,101	0,507	0,042
27	AGII	Aneka Gas Industri Tbk	2021	0,220	0,250	0,244	0,250	1,000	0,200	29,707	0,063	0,250	0,050	0,061	0,244	0,049
			2022	0,221	0,250	0,233	0,250	1,000	0,200	30,104	0,063	0,250	0,050	0,058	0,233	0,047
			2023	0,220	0,250	0,233	0,250	1,000	0,200	30,618	0,063	0,250	0,050	0,058	0,233	0,047
28	SMKL	Satyamitra Kemas Lestari Tbk	2021	0,221	0,200	0,108	0,400	2,000	0,183	28,324	0,080	0,400	0,037	0,043	0,216	0,020
			2022	0,221	0,200	0,108	0,400	2,000	0,183	28,716	0,080	0,400	0,037	0,043	0,216	0,020
			2023	0,220	0,200	0,108	0,400	2,000	0,183	28,996	0,080	0,400	0,037	0,043	0,216	0,020
29	ULTJ	Ultrajaya Milk Industry and Trading Company Tbk	2021	0,230	0,143	0,200	0,143	1,000	0,139	29,232	0,020	0,143	0,020	0,029	0,200	0,028
			2022	0,221	0,143	0,200	0,143	1,000	0,139	29,559	0,020	0,143	0,020	0,029	0,200	0,028
			2023	0,283	0,143	0,200	0,143	1,000	0,139	29,814	0,020	0,143	0,020	0,029	0,200	0,028
30	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2021	0,220	0,200	0,210	0,400	2,000	0,175	30,413	0,080	0,400	0,035	0,084	0,420	0,037
			2022	0,283	0,200	0,210	0,400	2,000	0,175	30,473	0,080	0,400	0,035	0,084	0,420	0,037
			2023	0,394	0,200	0,210	0,400	2,000	0,175	30,569	0,080	0,400	0,035	0,084	0,420	0,037
31	MYOR	Mayora Indah Tbk	2021	0,201	0,143	0,216	0,143	1,000	0,210	27,903	0,020	0,143	0,030	0,031	0,216	0,045
			2022	0,201	0,143	0,216	0,143	1,000	0,210	27,938	0,020	0,143	0,030	0,031	0,216	0,045
			2023	0,201	0,143	0,216	0,143	1,000	0,210	27,912	0,020	0,143	0,030	0,031	0,216	0,045
32	DLTA	PT. Delta Djakarta Tbk	2021	0,225	0,167	0,240	0,333	2,000	0,204	27,796	0,056	0,333	0,034	0,080	0,480	0,049
			2022	0,225	0,167	0,240	0,333	2,000	0,204	27,794	0,056	0,333	0,034	0,080	0,480	0,049
			2023	0,225	0,167	0,240	0,333	2,000	0,204	27,646	0,056	0,333	0,034	0,080	0,480	0,049

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	Tahun	Y	X ₁	X ₂	Z ₁	Z ₂	Z ₃	K	X ₁ .Z ₁	X ₁ .Z ₂	X ₁ .Z ₃	X ₂ .Z ₁	X ₂ .Z ₂	X ₂ .Z ₃
33	PEHA	PT. Phapros Tbk	2021	0,220	0,200	0,246	0,200	1,000	0,200	27,754	0,040	0,200	0,040	0,049	0,246	0,049
			2022	0,221	0,200	0,246	0,200	1,000	0,200	27,755	0,040	0,200	0,040	0,049	0,246	0,049
			2023	0,230	0,200	0,246	0,200	1,000	0,200	27,765	0,040	0,200	0,040	0,049	0,246	0,049
34	GGRM	PT. Gudang Garam Tbk	2021	0,220	0,250	0,215	0,250	1,000	0,202	28,408	0,063	0,250	0,051	0,054	0,215	0,043
			2022	0,221	0,250	0,215	0,250	1,000	0,202	28,387	0,063	0,250	0,051	0,054	0,215	0,043
			2023	0,229	0,250	0,215	0,250	1,000	0,202	28,822	0,063	0,250	0,051	0,054	0,215	0,043
35	SMBR	PT Semen Baturaja (Persero)	2021	0,265	0,143	0,202	0,143	2,000	0,200	28,803	0,020	0,286	0,029	0,029	0,405	0,040
			2022	0,196	0,143	0,202	0,143	2,000	0,200	29,112	0,020	0,286	0,029	0,029	0,405	0,040
			2023	0,224	0,143	0,202	0,143	2,000	0,200	29,312	0,020	0,286	0,029	0,029	0,405	0,040
36	ARNA	PT Arwana Citra Mulia Tbk	2021	0,210	0,167	0,223	0,333	2,000	0,204	29,078	0,056	0,333	0,034	0,074	0,445	0,045
			2022	0,202	0,167	0,223	0,333	2,000	0,204	28,447	0,056	0,333	0,034	0,074	0,445	0,045
			2023	0,200	0,167	0,223	0,333	2,000	0,204	28,822	0,056	0,333	0,034	0,074	0,445	0,045

Lampiran 02. Hasil Pengujian STATA

Uji Statistik Deskriptif

Variable	Obs	Mean	Std. dev.	Min	Max
Y	108	.2288987	.0471454	.1110093	.3944697
X1	108	.3089433	.1405913	.1428571	.6666667
X2	108	.3127364	.2889856	.0008167	.982089
Z	108	.3594613	.1232301	.125	.75
K	108	28.65149	2.840505	14.96666	33.73062

Common Effect Model

Source	SS	df	MS	Number of obs	=	108
Model	.018094937	4	.004523734	F(4, 103)	=	2.12
Residual	.219732982	103	.00213333	Prob > F	=	0.0835
				R-squared	=	0.0761
				Adj R-squared	=	0.0402
Total	.237827919	107	.002222691	Root MSE	=	.04619

Y	Coefficient	Std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]
X1	.376701	.133582	2.82	0.004	.0094174 .0390295
X2	.243383	.1164512	2.09	0.037	.0050629 .014624
Z	-.331773	.1394003	-2.38	0.017	-.0063350 .0929318
K	.285651	.1016553	2.81	0.006	.0013708 .0079367
_cons	.313446	.1499741	2.09	0.039	.0052822 .2035058

Fixed Effect Model

Fixed-effects (within) regression	Number of obs	=	108
Group variable: ID	Number of groups	=	36
R-squared:	Obs per group:		
Within = 0.0769	min =		3
Between = 0.0784	avg =		3.0
Overall = 0.0402	max =		3
	F(4,68)	=	1.42
corr(u_i, Xb) = -0.9545	Prob > F	=	0.2382

Y	Coefficient	Std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]
X1	-.2723068	.1910841	-1.43	0.159	-.6536092 .1089957
X2	-.3214648	.1813464	-1.77	0.081	-.6833359 .0404063
Z	.0035319	.1186753	0.03	0.976	-.2332811 .2403448
K	.022231	.0334977	0.66	0.509	-.0446125 .0890746
_cons	-.2246621	.9605617	-0.23	0.816	-2.141433 1.692109

sigma_u	.10409596
sigma_e	.04321377
rho	.85299761 (fraction of variance due to u_i)

F test that all u_i=0: F(35, 68) = 1.42	Prob > F = 0.1085
---	-------------------

Random Effect Model

```

Random-effects GLS regression              Number of obs   =       108
Group variable: ID                        Number of groups  =        36

R-squared:                                Obs per group:
    Within = 0.0477                        min =          3
    Between = 0.1612                       avg =         3.0
    Overall = 0.0760                       max =          3

corr(u_i, X) = 0 (assumed)                Wald chi2(4)      =        6.96
                                           Prob > chi2       =       0.1380

```

	Y	Coefficient	Std. err.	z	P> z	[95% conf. interval]	
X1		-.0307648	.0375921	-0.82	0.413	-.1044439	.0429144
X2		-.0190661	.0185369	-1.03	0.304	-.0553978	.0172655
Z		.0174871	.0434579	0.40	0.687	-.0676887	.102663
K		.0047226	.0018672	2.53	0.011	.0010629	.0083823
_cons		.1027709	.0562468	1.83	0.068	-.0074709	.2130126
sigma_u		.01670837					
sigma_e		.04321377					
rho		.13005196	(fraction of variance due to u_i)				

Uji Chow

	Y	Coefficient	Std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]	
X1		-.2723068	.1910841	-1.43	0.159	-.6536092	.1089957
X2		-.3214648	.1813464	-1.77	0.081	-.6833359	.0404063
Z		.0035319	.1186753	0.03	0.976	-.2332811	.2403448
K		.022231	.0334977	0.66	0.509	-.0446125	.0890746
_cons		-.2246621	.9605617	-0.23	0.816	-2.141433	1.692109
sigma_u		.10409596					
sigma_e		.04321377					
rho		.85299761	(fraction of variance due to u_i)				

F test that all u_i=0: F(35, 68) = 1.42 Prob > F = 0.1085

Uji Hausman

---- Coefficients ----				
	(b) fe	(B) re	(b-B) Difference	sqrt(diag(V_b-V_B)) Std. err.
X1	-.2723068	-.0307648	-.241542	.1873499
X2	-.3214648	-.0190661	-.3023987	.1803965
Z	.0035319	.0174871	-.0139553	.1104321
K	.022231	.0047226	.0175085	.0334456

b = Consistent under H0 and Ha; obtained from xtreg.
B = Inconsistent under Ha, efficient under H0; obtained from xtreg.

Test of H0: Difference in coefficients not systematic

chi2(4) = (b-B)'[(V_b-V_B)^(-1)](b-B)
= 4.72
Prob > chi2 = 0.3168

Uji Langrange Multiplier

$$Y[ID,t] = Xb + u[ID] + e[ID,t]$$

Estimated results:

	Var	SD = sqrt(Var)
Y	.0022227	.0471454
e	.0018674	.0432138
u	.0002792	.0167084

Test: Var(u) = 0

chibar2(01) = 0.59
Prob > chibar2 = 0.2222

Uji Normalitas

Skewness and kurtosis tests for normality

Variable	Obs	Pr(skewness)	Pr(kurtosis)	Adj chi2(2)	Prob>chi2
Y	108	0.1000	0.1008	17.88	0.0600
X1	108	0.1001	0.9864	9.03	0.1010
X2	108	0.1000	0.8749	12.52	0.0701
Z	108	0.1028	0.1022	8.82	0.0512
K	108	0.1000	0.1000	65.73	0.1000

Uji Heteroskedastisitas

Breusch-Pagan/Cook-Weisberg test for heteroskedasticity
Assumption: Normal error terms
Variable: Fitted values of Y

H0: Constant variance

chi2(1) = 0.67
Prob > chi2 = 0.4119

Uji Multikolinearitas

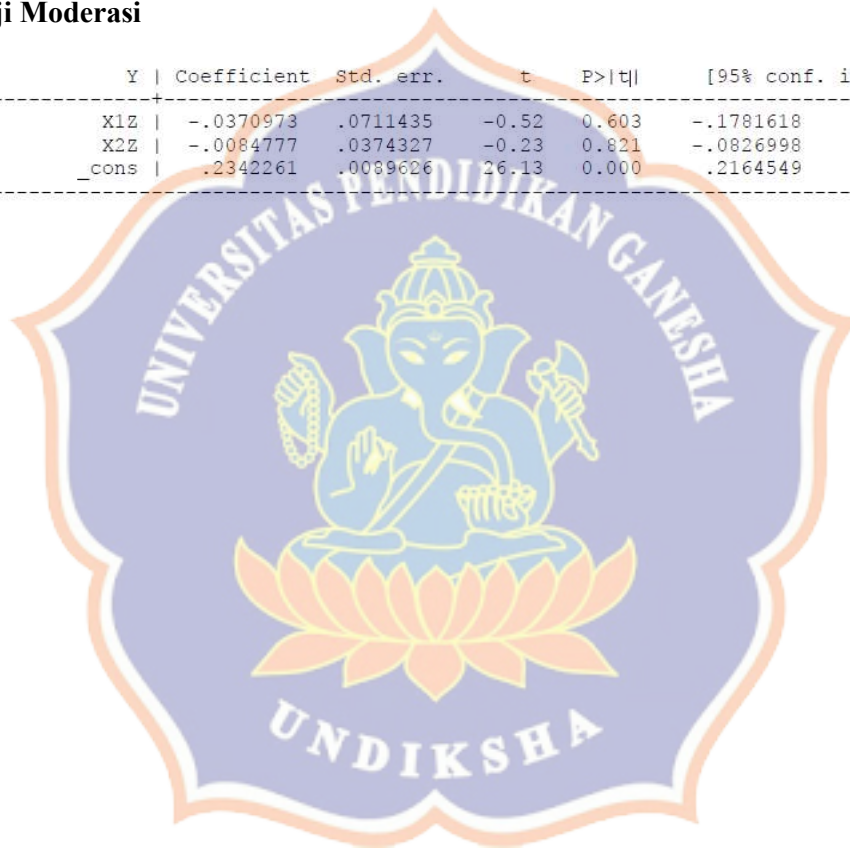
Variable	VIF	1/VIF
Z1	1.80	0.555979
X2	1.58	0.631624
Z2	1.52	0.657913
Z3	1.42	0.704394
X1	1.24	0.804006
K	1.16	0.859105
Mean VIF	1.45	

Uji Hipotesis Pengaruh Langsung

	Y	Coefficient	Std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]	
X1		.376701	.133582	2.82	0.004	.0094174	.0390295
X2		.243383	.1164512	2.09	0.037	.0050629	.014624
Z		-.331773	.1394003	-2.38	0.017	-.0063350	.0929318
K		.285651	.1016553	2.81	0.006	.0013708	.0079367
_cons		.313446	.1499741	2.09	0.039	.0052822	.2035058

Uji Moderasi

	Y	Coefficient	Std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]	
X1Z		-.0370973	.0711435	-0.52	0.603	-.1781618	.1039672
X2Z		-.0084777	.0374327	-0.23	0.821	-.0826998	.0657444
_cons		.2342261	.0089626	26.13	0.000	.2164549	.2519973



Lampiran 03. Daftar Komisaris Menduduki Jabatan Politik

No.	Nama Pejabat	Jabatan di Pemerintah/ Politik	Jabatan Komisaris	Perusahaan (PT)
1	Astera Primanto Bhakti	Dirjen Perbendaharaan, Kemenkeu	Komisaris	PT Semen Indonesia (Persero)
2	Febrio Nathan Kacaribu	Kepala Badan Kebijakan Fiskal, Kemenkeu	Komisaris	PT Pupuk Indonesia (Persero)
3	Yudha Mediawan	Dirjen Bina Konstruksi, Kementerian PUPR	Komisaris	PT Krakatau Steel (Persero)
4	Cahyo Muzhar	Dirjen AHU, Kementerian Hukum dan HAM	Komisaris	PT Adhi Karya (Persero)
5	Sudaryono	Wakil Menteri Pertanian	Komisaris Utama	PT Pupuk Indonesia (Persero)
6	Immanuel Ebenezer Gerungan ("Noel")	Wakil Menteri Ketenagakerjaan	Komisaris	PT Pupuk Indonesia (Persero)
7	Siti Nurizka Puteri Jaya	Anggota DPR (Fraksi Gerindra)	Komisaris Utama	PT Pupuk Sriwidjaja Palembang
8	Christina Aryani		Komisaris	PT Semen Indonesia (Persero)
9	Donny E. Taufanto (Donny E. Taufanto)	Wamen Pertahanan	Komisaris Utama	PT Dahana
10	Ignasius Jonan	Mantan Menteri ESDM (2016-2019) dan Menteri Perhubungan (2014 -2016) Republik Indonesia	Komisaris Independen & Ketua Komite Nominasi & Remunerasi	PT Unilever Indonesia Tbk
11	Alissa Wahid	Anak dari Presiden RI ke-4 Abdurrahman "Gus Dur" Wahid; pernah menjabat	Komisaris Independen (diangkat 27 Mei 2021)	PT Unilever Indonesia Tbk

No.	Nama Pejabat	Jabatan di Pemerintah/ Politik	Jabatan Komisaris	Perusahaan (PT)
		Duta SDGs Indonesia (2019), aktif di Gusdurian Network dan NU		
12	Bambang Permadi Soemantri Brodjonegoro	Mantan Menteri Riset & Teknologi (Menristek) RI	Komisaris Independen (diangkat Agustus 2021)	PT Indofood CBP Sukses Makmur Tbk
13	Agus Tjahajana Wirakusumah	mantan wakil gubernur Jawa Bara	Komisaris Independen	PT Astra Otoparts Tbk
14	Prof. Widyo Pramono, SH, M.Hum.	Mantan Jaksa Agung Muda Pidana Khusus (Jampidsus) Kejaksaan Agung RI	Komisaris Independen (diangkat 16 Juni 2025)	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk
15	Suharso Monoarfa	Politikus, pernah menjabat Menteri PPN/Kepala Bappenas periode 2019–2024	Komisaris (diangkat 21 Mei 2025)	PT Indocement Tunggul Prakasa Tbk
16	Sigit Widyawan	Ipar Presiden RI Joko Widodo (menikah dengan sepupu Jokowi)	Komisaris Utama merangkap Komisaris Independen (diangkat Mei 2025)	PT Semen Indonesia Tbk
17	Rudiantara	Mantan Menteri Komunikasi & Informatika (Menkominfo) RI periode sebelumnya	Komisaris Utama (sebelum digantikan Mei 2025)	PT Semen Indonesia Tbk
18	Yustinus Prastowo	Mantan Staf Khusus Menteri Keuangan	Komisaris (sejak April 2023)	PT Semen Indonesia Tbk
19	Wilan Oktavian	Kepala Badan Pengatur Jalan Tol (BPJT), di bawah	Komisaris Utama (diangkat	PT Wijaya Karya Beton TBK

No.	Nama Pejabat	Jabatan di Pemerintah/ Politik	Jabatan Komisaris	Perusahaan (PT)
		Kementerian PUPR	pada RUPST 2 Juni 2025)	
20	Miftachul Munir	Kepala BPJT (sejak 2 Mei 2023)	Komisaris (ditunjuk pada RUPST 9 Mei 2023)	PT Wijaya Karya Beton TBK
21	Bambang P. S. Brodjonegoro	Mantan Menristek dan Menristek & Teknologi, Menkeu, Menkeu/PPN-Bappenas (2014–2021)	Komisaris Independen (diangkat Juni 2021; menjabat hingga RUPST 2024–2027)	PT Astra International
22	Muliaman D. Hadad	Mantan Deputy Gubernur BI dan Ketua Dewan Komisiner OJK	Komisaris Independen (diangkat Agustus 2023)	PT Astra International
23	Ignasius Jonan	Mantan Menteri Perhubungan & Menteri ESDM RI	Komisaris Independen (diangkat 25 Nov 2020)	PT. Industri Jamu & Farmasi Sido Muncul
24	Samuel Nitisaputra	Spesial Staf Wakil Gubernur DKI Jakarta - jabatan publik aktif	Komisaris Independen (Agustus 2021)	PT. Delta Djakarta Tbk
25	Inosentius Samsul	Mantan Kepala Badan Keahlian Setjen DPR RI (2020), Kepala Pusat Perancangan UU DPR RI (2015–2020), Peneliti DPR RI (1990–2015)	Komisaris Utama (diangkat 27 Mei 2025)	PT Semen Baturaja (Persero)
26	Feryzal Adham	Ketua Bidang Perlindungan dan Pemberdayaan Pedagang Tradisional, DPP Partai Gerindra	Komisaris Independen (diangkat 27 Mei 2025)	PT Semen Baturaja (Persero)

No.	Nama Pejabat	Jabatan di Pemerintah/ Politik	Jabatan Komisaris	Perusahaan (PT)
27	Dzulfikar Ahmad Tawalla	Wakil Menteri Perlindungan Pekerja Migran Indonesia (Wamen PPI) sejak 2024; aktif di Pemuda Muhammadiyah & KNPI	Komisaris (diangkat 27 Mei 2025)	PT Semen Baturaja (Persero)
28	Laksamana TNI (Purn) Dr. Marsetio, M.M.	Purnawirawan TNI Angkatan Laut - berpangkat Laksamana, sebelumnya menjabat sebagai perwira tinggi TNI AL	Presiden Komisaris	PT Arwana Citra Mulia Tbk
29	Edwin Pamimpin Situmorang, S.H., M.H.	Mantan Kajati Kalimantan Barat & Sumatera Selatan, Jaksa Agung Muda Perdata/Tata Usaha Negara, dan Deputi Menko Polhukam Bidang Hukum & HAM	Wakil Presiden Komisaris	PT Arwana Citra Mulia Tbk
30	Brigjen TNI (Purn.) dr. Jajang Edi Priyatno	Staf Khusus Menteri Kesehatan 2020	Komisaris Independen pada 2020	PT. Phapros Tbk