

No	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3	X4.1	X4.2	X4	Z1.1	Z1.2	Z1.3	Z2.1	Z2.2	Z2.3	Z3.1	Z3.2	Z3.3	Z4.1	Z4.2	Z4.3	Z5.1	Z5.2	Z5.3	Z	Y1	Y2	Y3	Y
1	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	16	3	4	3	4	14	4	4	8	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	59	4	4	4	12
2	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	3	7	4	3	3	4	4	5	4	4	3	4	4	5	4	4	4	59	4	4	4	12
3	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	20	5	4	4	4	17	5	5	10	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	69	5	5	5	15
4	5	5	4	5	4	4	27	4	5	5	4	18	5	4	5	4	18	4	4	8	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	64	4	4	4	12
5	4	4	4	4	4	4	24	5	4	5	4	18	5	4	4	4	17	4	4	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	60	4	4	4	12
6	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	60	4	4	4	12
7	4	3	4	4	3	4	22	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	5	9	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	63	4	4	3	11
8	3	3	3	2	2	3	16	3	4	3	3	13	2	3	2	4	11	4	4	8	4	4	2	2	3	2	2	2	4	2	2	3	4	4	3	43	3	2	2	7
9	3	3	4	4	5	3	22	4	4	4	4	16	4	5	4	5	18	4	5	9	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	4	4	4	5	60	4	4	4	12
10	3	3	4	4	2	4	20	2	5	4	4	15	4	3	4	4	15	3	1	4	4	4	3	3	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	58	4	3	3	10	
11	5	4	5	5	5	5	29	5	5	5	5	20	5	5	5	4	19	5	4	9	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	61	5	5	5	15	
12	4	3	4	3	3	4	21	4	4	4	4	16	4	3	4	4	15	3	3	6	3	4	3	3	4	4	4	5	3	3	4	3	3	3	53	4	4	4	12	
13	4	3	4	3	3	4	21	4	4	3	4	15	4	4	4	4	16	4	3	7	3	3	2	3	3	3	4	4	4	2	2	4	3	3	3	46	4	4	4	12
14	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3	6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	45	3	3	3	9
15	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	75	5	5	5	15
16	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	60	4	4	4	12
17	4	4	4	4	4	4	24	4	5	4	5	18	4	4	4	4	16	4	4	8	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	65	4	4	4	12	
18	4	4	4	5	4	4	25	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	5	9	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	65	4	4	5	13	
19	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	20	4	5	4	5	18	5	5	10	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	74	5	5	5	15	
20	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	60	4	4	4	12	
21	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3	6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	45	3	3	3	9
22	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	60	4	4	4	12	
23	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	60	4	4	4	12	
24	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3	6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	45	3	3	3	9
25	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	60	4	4	4	12	
26	3	1	2	2	2	3	13	2	2	2	2	8	2	2	2	2	8	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	34	3	2	2	7
27	4	4	4	4	4	4	24	4	5	4	4	17	4	3	4	4	15	4	4	8	5	4	4	3	4	3	2	3	4	4	4	3	5	4	4	56	4	4	5	13
28	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	60	4	4	4	12	
29	4	3	4	4	3	4	22	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	5	9	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	63	4	4	3	11	
30	3	3	2	3	3	4	18	3	2	3	3	11	5	3	5	3	16	2	3	5	4	4	2	2	3	2	2	2	4	2	2	3	4	4	3	43	3	3	2	8
31	3	4	4	4	5	3	23	4	4	4	4	16	4	5	4	5	18	4	5	9	3	4	4	4	5	4	4	4	4	3	4	4	4	5	60	4	4	4	12	
32	3	3	4	4	2	4	20	4	5	4	4	17	4	4	4	4	16	3	4	7	4	4	3	3	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	58	4	4	4	12	
33	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	20	5	5	5	4	19	5	5	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	75	5	5	5	15	
34	4	3	3	3	3	4	20	4	4	4	4	16	3	3	4	4	14	3	3	6	3	3	3	3	4	4	4	5	3	3	4	3	3	3	52	3	3	3	9	
35	4	3	3	3	3	4	20	4	4	3	4	15	4	4	4	4	16	4	3	7	3	3	2	3	3	3	4	4	4	2	2	4	3	3	3	46	2	3	3	8
36	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	4	3	7	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	45	3	3	3	9
37	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	10	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	4	3	3	3	64	5	5	5	15
38	4	4	4	4	4	4	24	5	4	4	4	17	4	4	4	4	16	4	4	8	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	61	4	4	4	12	
39	5	5	5	5	5	5	30	5	5	4	5	19	4	4	4	4	16	4	4	8	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	4	68	5	4	4	13	
40	4	4	4	5	5	4	26	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	8	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	65	4	4	5	13	
41	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	20	5	5	4	5	19	4	4	8	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	63	5	5	5	15	
42	4	4	4	4	4	4	24	5	4	4	4	17	4	4	4	4	16	4	4	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	60	4	4	4	12	

variabel bebas	standarize efisien be	t hitung	Probabilita	Keterangan
X1	0.295	2.056	0.044	Signifikan
X2	0.301	2.292	0.025	Signifikan
X3	0.175	2.112	0.039	Signifikan
X4	0.208	2.085	0.041	Signifikan

Variabel tZ

R	: 0,879	0.617	7.840
R square	(: 0,772	0.703	9.874
Adjusted l	: 0,758	0.733	10.781
F hitung	: 52,611	0.805	13.567
Probabilit	: 0,000		

variabel bebas	standarize efisien be	t hitung	Probabilita	Keterangan
X1	0.304	2.401	0.019	Signifikan
X2	0.262	2.246	0.028	Signifikan
X3	0.169	2.309	0.024	Signifikan
X4	0.052	0.590	0.557	ak Signifikan
Z	0.221	2.042	0.046	Signifikan

Variabel tY

R	: 0,915
R square	(: 0,837
Adjusted l	: 0,824
F hitung	: 62,750
Probabilit	: 0,000

Variabel Bebas	Intervensi	variabel terikat	garuh langsung
X1	Z	Y	0.295
X2			0.301
X3			0.175
X4			0.208

0.000 0.238
0.000 0.242
0.000 0.167

0.000
0.000
0.000
0.000

uh tidak Langsung

0.065	0.151335
0.067	
0.039	
0.046	0.837 0.824

UNIVERSITAS BRAWIJAYA



Item	5		4		3		2		1		Jumlah		Rata-rata
	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	Jumlah	%	
X1.1	11	16.418	35	52.239	21	31.343	0	0	0	0	67	100	3.85
X1.2	9	13.433	30	44.776	27	40.299	0	0	1	1.49	67	100	3.69
X1.3	10	14.925	41	61.194	13	19.403	3	4.48	0	0	67	100	3.87
X1.4	14	20.896	34	50.746	16	23.881	3	4.48	0	0	67	100	3.88
X1.5	13	19.403	27	40.299	22	32.836	5	7.46	0	0	67	100	3.72
X1.6	9	13.433	43	64.179	15	22.388	0	0	0	0	67	100	3.91
													3.82

Item	5		4		3		2		1		Jumlah		Rata-rata
	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	Jumlah	%	
X2.1	14	20.896	43	64.179	7	10.448	3	4.4776	0	0	67	100	4.01
X2.2	16	23.881	37	55.224	12	17.91	2	2.9851	0	0	67	100	4.00
X2.3	11	16.418	40	59.701	14	20.896	2	2.9851	0	0	67	100	3.90
X2.4	12	17.91	38	56.716	14	20.896	3	4.4776	0	0	67	100	3.88
													3.95

Item	5		4		3		2		1		Jumlah		Rata-rata
	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	Jumlah	%	
X3.1	11	16.418	42	62.687	10	14.925	4	5.9701	0	0	67	100	3.90
X3.2	11	16.418	35	52.239	20	29.851	1	1.4925	0	0	67	100	3.84
X3.3	7	10.448	44	65.672	14	20.896	2	2.9851	0	0	67	100	3.84
X3.4	8	11.94	44	65.672	12	17.91	3	4.4776	0	0	67	100	3.85
													3.85

Item	5		4		3		2		1		Jumlah		Rata-rata
	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	Jumlah	%	
X4.1	8	11.94	42	62.687	14	20.896	3	4.48	0	0	67	100	3.82
X4.2	12	17.91	32	47.761	20	29.851	2	2.99	1	1.49	67	100	3.78
													3.80

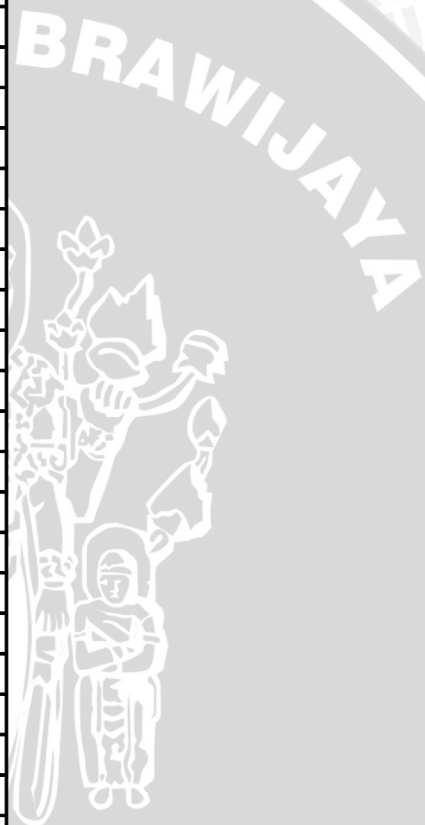
Item	5		4		3		2		1		Jumlah		Rata-rata
	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	Jumlah	%	
Z1.1	15	22.388	32	47.761	18	26.866	2	2.99	0	0	67	100	3.90
Z1.2	10	14.925	42	62.687	13	19.403	2	2.99	0	0	67	100	3.90
Z1.3	15	22.388	27	40.299	16	23.881	9	13.43	0	0	67	100	3.72
Z2.1	10	14.925	32	47.761	20	29.851	5	7.46	0	0	67	100	3.70
Z2.2	8	11.94	41	61.194	15	22.388	3	4.48	0	0	67	100	3.81
Z2.3	12	17.91	35	52.239	15	22.388	5	7.46	0	0	67	100	3.81
Z3.1	6	8.9552	42	62.687	12	17.91	7	10.45	0	0	67	100	3.70
Z3.2	7	10.448	43	64.179	12	17.91	5	7.46	0	0	67	100	3.78
Z3.3	14	20.896	40	59.701	11	16.418	2	2.99	0	0	67	100	3.99
Z4.1	8	11.94	40	59.701	11	16.418	8	11.94	0	0	67	100	3.72
Z4.2	9	13.433	37	55.224	13	19.403	8	11.94	0	0	67	100	3.70

Z4.3	14	20.896	39	58.209	12	17.91	2	2.99	0	0	67	100	3.97
Z5.1	13	19.403	38	56.716	16	23.881	0	0	0	0	67	100	3.96
Z5.2	5	7.4627	45	67.164	17	25.373	0	0	0	0	67	100	3.82
Z5.3	12	17.91	39	58.209	16	23.881	0	0	0	0	67	100	3.94
													3.83

Item	5		4		3		2		1		Jumlah		Rata-rata
	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	Jumlah	%	
Y1	9	13.433	41	61.194	16	23.881	1	1.4925	0	0	67	100	3.87
Y2	7	10.448	41	61.194	15	22.388	4	5.9701	0	0	67	100	3.76
Y3	12	17.91	33	49.254	18	26.866	4	5.9701	0	0	67	100	3.79
													3.81



No.	Indikator	fisien Vali	r tabel	Sig.	Keterangan
1	X1.1	0.912	0.444	0.000	Valid
2	X1.2	0.891	0.444	0.000	Valid
3	X1.3	0.913	0.444	0.000	Valid
4	X1.4	0.906	0.444	0.000	Valid
5	X1.5	0.857	0.444	0.000	Valid
6	X1.6	0.877	0.444	0.000	Valid
7	X2.1	0.819	0.444	0.000	Valid
8	X2.2	0.789	0.444	0.000	Valid
9	X2.3	0.916	0.444	0.000	Valid
10	X2.4	0.926	0.444	0.000	Valid
11	X3.1	0.878	0.444	0.000	Valid
12	X3.2	0.840	0.444	0.000	Valid
13	X3.3	0.906	0.444	0.000	Valid
14	X3.4	0.654	0.444	0.002	Valid
15	X4.1	0.878	0.444	0.000	Valid
16	X4.2	0.957	0.444	0.000	Valid
17	Z1.1	0.758	0.444	0.000	Valid
18	Z1.2	0.746	0.444	0.000	Valid
19	Z1.3	0.891	0.444	0.000	Valid
20	Z2.1	0.797	0.444	0.000	Valid
21	Z2.2	0.828	0.444	0.000	Valid
22	Z2.3	0.716	0.444	0.000	Valid
23	Z3.1	0.811	0.444	0.000	Valid
24	Z3.2	0.801	0.444	0.000	Valid
25	Z3.3	0.582	0.444	0.007	Valid
26	Z4.1	0.939	0.444	0.000	Valid
27	Z4.2	0.885	0.444	0.000	Valid
28	Z4.3	0.805	0.444	0.000	Valid
29	Z5.1	0.792	0.444	0.000	Valid
30	Z5.2	0.797	0.444	0.000	Valid
31	Z5.3	0.876	0.444	0.000	Valid
32	Y1	0.944	0.444	0.000	Valid
33	Y2	0.981	0.444	0.000	Valid
34	Y3	0.962	0.444	0.000	Valid



Coefficients(a)

Persamaan	Variabel	Nearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	X1	0.178	5.621
	X2	0.213	4.701
	X3	0.535	1.870

	X4	0.370	2.704
2	X1	0.167	6.004
	X2	0.196	5.100
	X3	0.499	2.005
	X4	0.346	2.894
	Z	0.228	4.394

a Dependent Variable: Y

