

1 . LAMPIRAN

2.1. Dokumentasi lapangan



Gambar 1.1 Pengisian kuisioner dan dokumentasi penggunaan apd

2.2. Kuesioner

Lampiran Kuesioner

1. Nama (opsional): Yanda

2. Usia 36 tahun

3. Jabatan Petugas Aset

4. Lama bekerja di proyek ini: 2 bulan/tahun

5. Tingkat pendidikan terakhir:

- SD
- SMP
- SMA
- Diploma/Sarjana

Berikan tanda (✓) pada jawaban yang sesuai dengan pendapat anda.

STS : Sangat Tidak Setuju
 TS : Tidak Setuju
 N : Netral
 S : Setuju
 SS : Sangat Setuju

No	Indikator dan pertanyaan	STS	TS	N	S	SS
1	Seberapa setuju Anda bahwa semua pekerja harus tahu cara kerja yang aman di proyek?					✓
2	Seberapa setuju Anda bahwa aturan keselamatan kerja harus selalu dipatuhi?			✓		
3	Seberapa setuju Anda bahwa pekerja harus melapor bila melihat hal yang berbahaya di tempat kerja?	✓				
4	Seberapa setuju Anda bahwa bekerja tanpa alat pelindung dapat meningkatkan kemungkinan kecelakaan?		✓			

Lampiran Kuesioner

1. Nama (opsional): Andi

2. Usia 30 tahun

3. Jabatan Pekerja

4. Lama bekerja di proyek ini: 2 bulan/tahun

5. Tingkat pendidikan terakhir:

- SD
- SMP
- SMA
- Diploma/Sarjana

Berikan tanda (✓) pada jawaban yang sesuai dengan pendapat anda.

STS : Sangat Tidak Setuju
 TS : Tidak Setuju
 N : Netral
 S : Setuju
 SS : Sangat Setuju

No	Indikator dan pertanyaan	STS	TS	N	S	SS
1	Seberapa setuju Anda bahwa semua pekerja harus tahu cara kerja yang aman di proyek?					✓
2	Seberapa setuju Anda bahwa aturan keselamatan kerja harus selalu dipatuhi?					✓
3	Seberapa setuju Anda bahwa pekerja harus melapor bila melihat hal yang berbahaya di tempat kerja?					✓
4	Seberapa setuju Anda bahwa bekerja tanpa alat pelindung dapat meningkatkan kemungkinan kecelakaan?					✓

Lampiran Kuesioner

1. Nama (opsional): Andi

2. Usia 30 tahun

3. Jabatan Pekerja

4. Lama bekerja di proyek ini: 2 bulan/tahun

5. Tingkat pendidikan terakhir:

- SD
- SMP
- SMA
- Diploma/Sarjana

Berikan tanda (✓) pada jawaban yang sesuai dengan pendapat anda.

STS : Sangat Tidak Setuju
 TS : Tidak Setuju
 N : Netral
 S : Setuju
 SS : Sangat Setuju

No	Indikator dan pertanyaan	STS	TS	N	S	SS
1	Seberapa setuju Anda bahwa semua pekerja harus tahu cara kerja yang aman di proyek?					✓
2	Seberapa setuju Anda bahwa aturan keselamatan kerja harus selalu dipatuhi?					✓
3	Seberapa setuju Anda bahwa pekerja harus melapor bila melihat hal yang berbahaya di tempat kerja?					✓
4	Seberapa setuju Anda bahwa bekerja tanpa alat pelindung dapat meningkatkan kemungkinan kecelakaan?					✓

Gambar 1.2 Lembaran Pengisian Kuisisioner Dari Pekerja

3.1 Data Spss

3.1.1 Distribusi Jawaban Responden

X

X1.1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	1	1.8	1.8	1.8
	3.00	4	7.3	7.3	9.1
	4.00	33	60.0	60.0	69.1
	5.00	17	30.9	30.9	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X1.2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3.00	10	18.2	18.2	18.2
	4.00	25	45.5	45.5	63.6
	5.00	20	36.4	36.4	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X1.3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3.00	5	9.1	9.1	9.1
	4.00	29	52.7	52.7	61.8
	5.00	21	38.2	38.2	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X2.1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	1	1.8	1.8	1.8
	2.00	3	5.5	5.5	7.3
	3.00	12	21.8	21.8	29.1
	4.00	24	43.6	43.6	72.7
	5.00	15	27.3	27.3	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X2.2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	1	1.8	1.8	1.8
	3.00	14	25.5	25.5	27.3
	4.00	23	41.8	41.8	69.1
	5.00	17	30.9	30.9	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X2.3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	2	3.6	3.6	3.6
	3.00	10	18.2	18.2	21.8
	4.00	25	45.5	45.5	67.3
	5.00	18	32.7	32.7	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X3.1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	3	5.5	5.5	5.5
	3.00	9	16.4	16.4	21.8
	4.00	27	49.1	49.1	70.9
	5.00	16	29.1	29.1	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X3.2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	1	1.8	1.8	1.8
	3.00	15	27.3	27.3	29.1
	4.00	24	43.6	43.6	72.7
	5.00	15	27.3	27.3	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X3.3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	3	5.5	5.5	5.5
	3.00	8	14.5	14.5	20.0
	4.00	32	58.2	58.2	78.2
	5.00	12	21.8	21.8	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X4.1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	1	1.8	1.8	1.8
	3.00	10	18.2	18.2	20.0
	4.00	29	52.7	52.7	72.7
	5.00	15	27.3	27.3	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X4.2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	1	1.8	1.8	1.8
	3.00	10	18.2	18.2	20.0
	4.00	32	58.2	58.2	78.2
	5.00	12	21.8	21.8	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X4.3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	1	1.8	1.8	1.8
	3.00	10	18.2	18.2	20.0
	4.00	32	58.2	58.2	78.2
	5.00	12	21.8	21.8	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X5.1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3.00	6	10.9	10.9	10.9
	4.00	28	50.9	50.9	61.8
	5.00	21	38.2	38.2	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X5.2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3.00	5	9.1	9.1	9.1
	4.00	31	56.4	56.4	65.5
	5.00	19	34.5	34.5	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

X5.3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	1	1.8	1.8	1.8
	3.00	7	12.7	12.7	14.5
	4.00	34	61.8	61.8	76.4
	5.00	13	23.6	23.6	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

Y**Y1.1**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	3	5.5	5.5	5.5
	2.00	3	5.5	5.5	10.9
	3.00	10	18.2	18.2	29.1
	4.00	29	52.7	52.7	81.8
	5.00	10	18.2	18.2	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

Y1.2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	3	5.5	5.5	5.5

2.00	5	9.1	9.1	14.5
3.00	10	18.2	18.2	32.7
4.00	30	54.5	54.5	87.3
5.00	7	12.7	12.7	100.0
Total	55	100.0	100.0	

Y1.3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	2	3.6	3.6	3.6
	2.00	3	5.5	5.5	9.1
	3.00	12	21.8	21.8	30.9
	4.00	28	50.9	50.9	81.8
	5.00	10	18.2	18.2	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

Y2.1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	4	7.3	7.3	7.3
	2.00	1	1.8	1.8	9.1
	3.00	9	16.4	16.4	25.5
	4.00	28	50.9	50.9	76.4
	5.00	13	23.6	23.6	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

Y2.2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	2	3.6	3.6	3.6
	3.00	9	16.4	16.4	20.0
	4.00	30	54.5	54.5	74.5
	5.00	14	25.5	25.5	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

Y2.3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	2	3.6	3.6	3.6

2.00	6	10.9	10.9	14.5
3.00	6	10.9	10.9	25.5
4.00	28	50.9	50.9	76.4
5.00	13	23.6	23.6	100.0
Total	55	100.0	100.0	

Y3.1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	3	5.5	5.5	5.5
	2.00	3	5.5	5.5	10.9
	3.00	7	12.7	12.7	23.6
	4.00	27	49.1	49.1	72.7
	5.00	15	27.3	27.3	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

Y3.2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	1	1.8	1.8	1.8
	2.00	6	10.9	10.9	12.7
	3.00	5	9.1	9.1	21.8
	4.00	32	58.2	58.2	80.0
	5.00	11	20.0	20.0	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

Y3.3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	3	5.5	5.5	5.5
	2.00	5	9.1	9.1	14.5
	3.00	5	9.1	9.1	23.6
	4.00	26	47.3	47.3	70.9
	5.00	16	29.1	29.1	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

Y4.1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	1	1.8	1.8	1.8
	2.00	2	3.6	3.6	5.5
	3.00	12	21.8	21.8	27.3
	4.00	29	52.7	52.7	80.0
	5.00	11	20.0	20.0	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

Y4.2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	3	5.5	5.5	5.5
	2.00	3	5.5	5.5	10.9
	3.00	6	10.9	10.9	21.8
	4.00	28	50.9	50.9	72.7
	5.00	15	27.3	27.3	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

Y4.3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	2	3.6	3.6	3.6
	2.00	4	7.3	7.3	10.9
	3.00	3	5.5	5.5	16.4
	4.00	31	56.4	56.4	72.7
	5.00	15	27.3	27.3	100.0
	Total	55	100.0	100.0	

3.1.2 Uji Kualitas Instrumen

Uji Validitas

X

Correlations

		X1.1	X1.2	X1.3	Faktor Manusia (X1)
X1.1	Pearson Correlation	1	.473**	.671**	.837**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000
	N	55	55	55	55

X1.2	Pearson Correlation	.473**	1	.575**	.824**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000
	N	55	55	55	55
X1.3	Pearson Correlation	.671**	.575**	1	.876**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000
	N	55	55	55	55
Faktor Manusia (X1)	Pearson Correlation	.837**	.824**	.876**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
	N	55	55	55	55

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Correlations

		X2.1	X2.2	X2.3	Penilaian Resiko Kerja (X2)
X2.1	Pearson Correlation	1	.758**	.740**	.924**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000
	N	55	55	55	55
X2.2	Pearson Correlation	.758**	1	.714**	.907**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000
	N	55	55	55	55
X2.3	Pearson Correlation	.740**	.714**	1	.894**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000
	N	55	55	55	55
Penilaian Resiko Kerja (X2)	Pearson Correlation	.924**	.907**	.894**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
	N	55	55	55	55

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Correlations

		X3.1	X3.2	X3.3	Pengendalian Risiko Kerja (X3)
X3.1	Pearson Correlation	1	.622**	.408**	.839**
	Sig. (2-tailed)		.000	.002	.000
	N	55	55	55	55
X3.2	Pearson Correlation	.622**	1	.454**	.850**
	Sig. (2-tailed)				
	N	55	55	55	55

	Sig. (2-tailed)	.000		.001		.000
	N	55	55	55		55
X3.3	Pearson Correlation	.408**	.454**	1		.753**
	Sig. (2-tailed)	.002	.001			.000
	N	55	55	55		55
Pengendalian Risiko Kerja (X3)	Pearson Correlation	.839**	.850**	.753**		1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		
	N	55	55	55		55

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Correlations

		X4.1	X4.2	X4.3	Pengetahuan K3 (X4)
X4.1	Pearson Correlation	1	.673**	.640**	.877**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000
	N	55	55	55	55
X4.2	Pearson Correlation	.673**	1	.769**	.906**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000
	N	55	55	55	55
X4.3	Pearson Correlation	.640**	.769**	1	.893**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000
	N	55	55	55	55
Pengetahuan K3 (X4)	Pearson Correlation	.877**	.906**	.893**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
	N	55	55	55	55

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Correlations

		X5.1	X5.2	X5.3	Sikap Pekerja (X5)
X5.1	Pearson Correlation	1	.517**	.382**	.797**
	Sig. (2-tailed)		.000	.004	.000
	N	55	55	55	55
X5.2	Pearson Correlation	.517**	1	.453**	.816**
	Sig. (2-tailed)	.000		.001	.000
	N	55	55	55	55

	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.001		.001	.000	.001	.001	.000	.006	.000	.002	.000
	N	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Y2.2	Pearson Correlation	.395**	.421**	.187	.421**	1	.520**	.466**	.317*	.267*	.465**	.259	.425**	.565**
	Sig. (2-tailed)	.003	.001	.171	.001		.000	.000	.018	.049	.000	.056	.001	.000
	N	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Y2.3	Pearson Correlation	.458**	.642**	.360**	.555**	.520**	1	.447**	.439**	.469**	.552**	.504**	.463**	.727**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.007	.000	.000		.001	.001	.000	.000	.000	.000	.000
	N	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Y3.1	Pearson Correlation	.419**	.559**	.504**	.428**	.466**	.447**	1	.633**	.568**	.683**	.473**	.729**	.782**
	Sig. (2-tailed)	.001	.000	.000	.001	.000	.001		.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Y3.2	Pearson Correlation	.246	.418**	.598**	.418**	.317*	.439**	.633**	1	.633**	.645**	.471**	.376**	.700**
	Sig. (2-tailed)	.071	.002	.000	.001	.018	.001	.000		.000	.000	.000	.005	.000
	N	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Y3.3	Pearson Correlation	.459**	.507**	.491**	.513**	.267*	.469**	.568**	.633**	1	.487**	.542**	.521**	.744**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.049	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000

	N	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Y4.1	Pearson Correlation	.299*	.428**	.529**	.363**	.465**	.552**	.683**	.645**	.487**	1	.503**	.528**	.725**
	Sig. (2-tailed)	.026	.001	.000	.006	.000	.000	.000	.000	.000		.000	.000	.000
	N	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Y4.2	Pearson Correlation	.690**	.692**	.662**	.735**	.259	.504**	.473**	.471**	.542**	.503**	1	.500**	.808**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.056	.000	.000	.000	.000	.000		.000	.000
	N	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Y4.3	Pearson Correlation	.552**	.508**	.429**	.405**	.425**	.463**	.729**	.376**	.521**	.528**	.500**	1	.731**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.001	.002	.001	.000	.000	.005	.000	.000	.000		.000
	N	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Penerapan K3 (Y)	Pearson Correlation	.725**	.818**	.714**	.753**	.565**	.727**	.782**	.700**	.744**	.725**	.808**	.731**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Uji Reliabilitas

X

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.796	3

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.893	3

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.747	3

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.868	3

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.709	3

Y

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.816	3

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.742	3

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.821	3

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.753	3

3.1.3 Analisis Regresi Linear Berganda & Uji t, Uji F dan Uji R

X1,X2,X3,X4,X5 Y

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	1.954	2.647		.738	.464
Faktor Manusia (X1)	1.105	.371	.326	2.981	.004
Penilaian Resiko Kerja (X2)	.005	.252	.002	.022	.983
Pengendalian Risiko Kerja (X3)	.294	.352	.100	.836	.407
Pengetahuan K3 (X4)	.049	.221	.017	.224	.824
Sikap Pekerja (X5)	2.051	.407	.550	5.038	.000

a. Dependent Variable: Penerapan K3 (Y)

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.927 ^a	.860	.846	2.24565

a. Predictors: (Constant), Sikap Pekerja (X5), Pengetahuan K3 (X4), Penilaian Resiko Kerja (X2), Faktor Manusia (X1), Pengendalian Risiko Kerja (X3)

b. Dependent Variable: Penerapan K3 (Y)

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1519.647	5	303.929	60.268	.000 ^b
	Residual	247.105	49	5.043		
	Total	1766.752	54			

a. Dependent Variable: Penerapan K3 (Y)

b. Predictors: (Constant), Sikap Pekerja (X5) , Pengetahuan K3 (X4), Penilaian Resiko Kerja (X2) , Faktor Manusia (X1) , Pengendalian Risiko Kerja (X3)
X1,X2,X3,X4,X5 Y1

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.904 ^a	.818	.799	.82461

a. Predictors: (Constant), Sikap Pekerja (X5) , Pengetahuan K3 (X4), Penilaian Resiko Kerja (X2), Faktor Manusia (X1) , Pengendalian Risiko Kerja (X3)

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	149.500	5	29.900	43.972	.000 ^b
	Residual	33.319	49	.680		
	Total	182.819	54			

a. Dependent Variable: Kepatuhan Prosedur K3 (Y1)

b. Predictors: (Constant), Sikap Pekerja (X5) , Pengetahuan K3 (X4), Penilaian Resiko Kerja (X2), Faktor Manusia (X1) , Pengendalian Risiko Kerja (X3)

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients Beta	t	Sig.
		B	Std. Error			
1	(Constant)	-2.851	.972		-2.933	.005
	Faktor Manusia (X1)	.551	.136	.506	4.044	.000
	Penilaian Resiko Kerja (X2)	-.163	.092	-.211	-1.768	.083
	Pengendalian Risiko Kerja (X3)	.081	.129	.086	.630	.532
	Pengetahuan K3 (X4)	.255	.081	.269	3.142	.003
	Sikap Pekerja (X5)	.386	.149	.322	2.582	.013

a. Dependent Variable: Kepatuhan Prosedur K3 (Y1)

X1,X2,X3,X4,X5 Y2**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.931 ^a	.866	.852	.45594

a. Predictors: (Constant), Sikap Pekerja (X5), Pengetahuan K3 (X4), Penilaian Resiko Kerja (X2), Faktor Manusia (X1), Pengendalian Risiko Kerja (X3)

ANOVA^a

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	65.746	5	13.149	63.253	.000 ^b
Residual	10.186	49	.208		
Total	75.932	54			

a. Dependent Variable: Penggunaan APD (Y2)

b. Predictors: (Constant), Sikap Pekerja (X5), Pengetahuan K3 (X4), Penilaian Resiko Kerja (X2), Faktor Manusia (X1), Pengendalian Risiko Kerja (X3)

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig.
	B	Std. Error	Beta			
1 (Constant)	3.112	.537			5.790	.000
Faktor Manusia (X1)	.451	.075	.642		5.987	.000
Penilaian Resiko Kerja (X2)	-.026	.051	-.051		-.502	.618
Pengendalian Risiko Kerja (X3)	.246	.071	.404		3.444	.001
Pengetahuan K3 (X4)	-.033	.045	-.054		-.731	.469
Sikap Pekerja (X5)	.045	.083	.059		.550	.585

a. Dependent Variable: Penggunaan APD (Y2)

X1,X2,X3,X4,X5 Y3**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.940 ^a	.884	.872	.50968

a. Predictors: (Constant), Sikap Pekerja (X5), Pengetahuan K3 (X4), Penilaian Resiko Kerja (X2), Faktor Manusia (X1), Pengendalian Risiko Kerja (X3)

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	96.892	5	19.378	74.598	.000 ^b
	Residual	12.729	49	.260		
	Total	109.621	54			

a. Dependent Variable: Sosialisasi dan Komunikasi K3 (Y3)

b. Predictors: (Constant), Sikap Pekerja (X5), Pengetahuan K3 (X4), Penilaian Resiko Kerja (X2), Faktor Manusia (X1), Pengendalian Risiko Kerja (X3)

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	1.153	.601	1.920	.061
	Faktor Manusia (X1)	-.050	.084	-.059	.557
	Penilaian Resiko Kerja (X2)	.088	.057	.147	.130
	Pengendalian Risiko Kerja (X3)	.027	.080	.037	.739
	Pengetahuan K3 (X4)	-.123	.050	-.168	.018
	Sikap Pekerja (X5)	.885	.092	2.459	.000

a. Dependent Variable: Sosialisasi dan Komunikasi K3 (Y3)

X1,X2,X3,X4,X5 Y4**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.961 ^a	.924	.917	.41985

a. Predictors: (Constant), Sikap Pekerja (X5), Pengetahuan K3 (X4), Penilaian Resiko Kerja (X2), Faktor Manusia (X1), Pengendalian Risiko Kerja (X3)

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	105.489	5	21.098	119.689	.000 ^b
	Residual	8.637	49	.176		

Total	114.126	54		
-------	---------	----	--	--

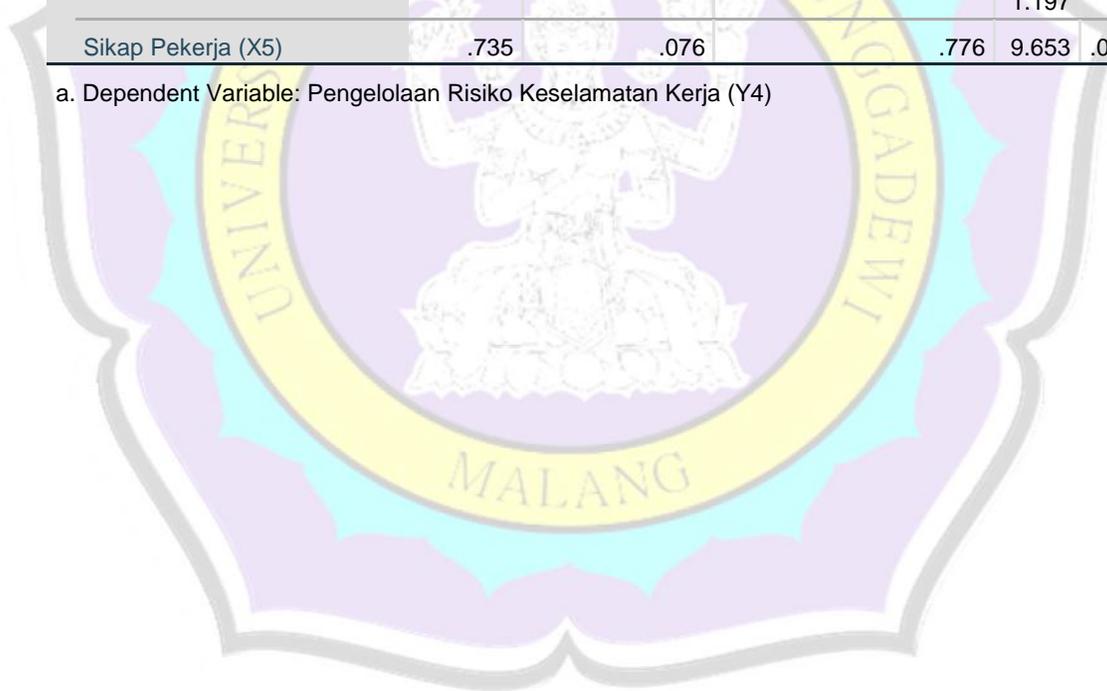
a. Dependent Variable: Pengelolaan Risiko Keselamatan Kerja (Y4)

b. Predictors: (Constant), Sikap Pekerja (X5) , Pengetahuan K3 (X4), Penilaian Resiko Kerja (X2), Faktor Manusia (X1) , Pengendalian Risiko Kerja (X3)

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients Beta	t	Sig.
	B	Std. Error			
1 (Constant)	.540	.495		1.091	.281
Faktor Manusia (X1)	.154	.069	.179	2.217	.031
Penilaian Resiko Kerja (X2)	.107	.047	.174	2.264	.028
Pengendalian Risiko Kerja (X3)	-.060	.066	-.080	-.911	.367
Pengetahuan K3 (X4)	-.049	.041	-.066	-1.197	.237
Sikap Pekerja (X5)	.735	.076	.776	9.653	.000

a. Dependent Variable: Pengelolaan Risiko Keselamatan Kerja (Y4)



4.1 Lembar Pengajuan

Yayasan Bina Patra Nusantara
UNIVERSITAS TRIBHUWANA TUNGGADWEI MALANG
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
 Jl. Telaga Warna, Tlogomas, Malang 65144 - Indonesia, Telp. (0341) 565500, Fax. 565222

LEMBAR PERSETUJUAN

Bersama surat ini, menerangkan bahwa :

NAMA : YULIANUS FEPI EFEN
 NIM : 2021520100

Telah menempuh konsultasi dan pertimbangan untuk JUDUL SKRIPSI/TA sehingga padanya diberikan persetujuan atas JUDUL SKRIPSI/TA berikut:

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENERAPAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) PADA PEKERJA PROYEK KONSTRUKSI PEMBANGUNAN PERUMAHAN EAZY KOST KOTA MALANG

Demikian, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya dan diberikan padanya Dosen Pembimbing dan pembuatan Proposal. Dan apabila terjadi perubahan pada saat pelaksanaan dibuatkan berita acara perubahan.

Mengetahui, Malang,
 KPS Teknik Sipil Ketua Kelompok Bidang Keahlian

[Signature] *[Signature]*
 Handika Setyo Wijaya, S.Pd., MT Ir. Yornalisedi, MT

Dibuat rangkap 3
 - KPS
 - Ketua kelompok
 - Mahasiswa

Yayasan Bina Patra Nusantara
UNIVERSITAS TRIBHUWANA TUNGGADWEI MALANG
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
 Jl. Telaga Warna, Tlogomas, Malang 65144 - Indonesia, Telp. (0341) 565500, Fax. 565222

PERSETUJUAN KOMISI PEMBIMBING

Dengan ini kami menyatakan bersedia menjadi pembimbing mahasiswa berikut:

NAMA : YULIANUS FEPI EFEN
 NIM : 2021520100
 JUDUL : ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENERAPAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) PADA PEKERJA PROYEK KONSTRUKSI PEMBANGUNAN PERUMAHAN EAZY KOST KOTA MALANG

No	Sebagai	Tanggal & Tanda Tangan	Materi Bimbingan
1.	Pembimbing I Nama Lengkap : <u>Dr. Fifi Damayanti, S.T., MT</u> NIP/NIDN : <u>0702087401</u> Pangkat/Gol : Jabatan :	18/10/2025 <i>[Signature]</i>	
2.	Pembimbing II Nama Lengkap : <u>Suhudi, S.T., MT</u> NIP/NIDN : <u>0704097201</u> Pangkat/Gol : Jabatan :	11/10/25 <i>[Signature]</i>	
3.	Penguji Nama Lengkap : <u>Dipa Supriyanti, S.ST., MT</u> NIP/NIDN : <u>0716068403</u> Pangkat/Gol : Jabatan :	12/7/25 <i>[Signature]</i>	

**) coret yang tidak perlu*

Malang,
 Ketua Program Studi Teknik Sipil
[Signature]
 Handika Setyo Wijaya, S.Pd., MT
 NIDN. 070909201

Yayasan Bina Patra Nusantara
UNIVERSITAS TRIBHUWANA TUNGGADWEI MALANG
FAKULTAS TEKNIK
 Jl. Telaga Warna, Tlogomas, Malang 65144 - Indonesia, Telp. (0341) 565500, Fax (0341) 565222
 Program Studi : Teknik Sipil, Teknik Kota

PENDAFTARAN SEMINAR PROPOSAL

Nama : YULIANUS FEPI EFEN
 NIM : 2021520100
 Fakultas : Teknik
 Program Studi : Teknik Sipil
 Judul Skripsi : ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENERAPAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) PADA PEKERJA PROYEK KONSTRUKSI PEMBANGUNAN PERUMAHAN EAZY KOST KOTA MALANG

Pembimbing I : Dr. Fifi Damayanti, S.T., M.T
 Pembimbing II : Suhudi, S.T., M.T

Mendaftarkan diri untuk menempuh Seminar Proposal pada :
 Batch ke : OKTOBER

Mendaftarkan diri untuk menempuh Seminar Proposal dengan kelengkapan (terlampir) :
 1. Bukti Pembayaran
 2. Hasil Cek Plagiasi

Menyetujui, (* tsd dosen yang bertanggung jawab)

Dosen Pembimbing I : *[Signature]*
 Dr. Fifi Damayanti, S.T., M.T

Dosen Pembimbing II : *[Signature]*
 Suhudi, S.T., M.T

Ketua Program Studi : *[Signature]*
 Handika Setyo Wijaya, S.Pd., MT

Yayasan Bina Patra Nusantara
UNIVERSITAS TRIBHUWANA TUNGGADWEI MALANG
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
 Jl. Telaga Warna, Tlogomas, Malang 65144 - Indonesia, Telp. (0341) 565500, Fax. 565222

KESEPAKATAN BERSAMA SEMINAR PROPOSAL

- Sumber penulisan diperbaiki
 - Bahasa asing → ditulis miring
 - Kata teknis diperbaiki
 - Cek lagi : - Variabel pada balok 56 - 60
 - Indikator

Pembimbing I : *[Signature]*
 Dr. Fifi Damayanti, S.T., M.T

Pembimbing II : *[Signature]*
 Suhudi, S.T., M.T

Malang, 28 Oktober 2025

[Signature]
 Dipa Supriyanti, S.T., M.T

NO	Nama Dosen	Tanggal Selesai Revisi	Tanda Tangan
1.	Dr. Fifi Damayanti, S.T., M.T.	15 November 2025	<i>[Signature]</i>
2.	Suhudi, S.T., M.T.	15 November 2025	<i>[Signature]</i>
3.	Dipa Supriyanti, S.T., M.T.	15 November 2025	<i>[Signature]</i>



Yayasan Bina Patria Nusantara
UNIVERSITAS TRIBHUWANA TUNGGADEWI MALANG
 FAKULTAS TEKNIK
 Jl. Tlogos Waru Tlogomas Malang, 65144, Indonesia Telp. 0341-565566, Fax 0341-565522
 Program Studi : TEKNIK KIMIA, TEKNIK SIPIL

SURAT JALAN PENELITIAN UNTUK TUGAS AKHIR/ SKRIPSI

Nomor : **185** /TB /FT /DL-420 /12/2025

1. Pejabat yang berwenang memberi tugas	Dr. ZUHDI MASUM, S.T., M.T Jabatan Dekan Fakultas : FAKULTAS TEKNIK
2. Mahasiswa yang ditugaskan	VULIANUS FEFI EFEN NIM : 2021520100 TEKNIK SIPIL
3. Judul Penelitian / Skripsi	Analisis Faktor-Dohar Yang Mempengaruhi Penerapan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja K3 Pada Pekerja Proyek Konstruksi Perencanaan Perumahan EAZY Kotak Kota Malang
4. Tujuan	PT Athland Property J. Sekeloa Utara No. Blok A4 Jatirejo, Kec. Lerehwaru, Kota Malang, Jawa Timur
5. Lamanya Tugas : Tanggal Berangkat Tanggal Kembali	15/Sep/2025 15/Oct/2025

Telah Ditang.
Pimpinan Instansi,

Handik Purwo Sanjaya ST
Handik Purwo Sanjaya ST



Mengetahui,
Penanggung Utama,

Dr. Fifi Hidayati, S.T., M.T
Dr. FIFI HIDAYATI, S.T., M.T



Telah diberikan dengan keterangan bahwa perjalanan tersebut diatas benar dilakukan atas
 tugasnya dan semata-mata untuk kepentingan studi dalam waktu yang telah di tentukan.

Malang, 16/12/2025

