

Lampiran 1

Surat Ijin Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS TIMOR
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl . Km. 9 Kelurahan Sasi , Kefamenanu

Laman : unimor.ac.id, e-mail: unimor.feb@gmail.com

Nomor : 125/UN60.42/KM/2024 15 Februari 2024
Lampiran : -
Perihal : Ijin Penelitian

Yth. Kepala Rumah Kopi Tubu, di Desa Tubu
Di

Tempat

Dengan Hormat,

Menindaklanjuti Surat Koordinator Program Studi Ekonomi Pembangunan No. 032/UN60.42/KM/2024 Perihal Permohonan ijin penelitian, bersama ini kami sampaikan bahwa untuk penyusunan tugas akhir mahasiswa guna menyelesaikan pendidikan Strata Satu (S1), Mahasiswa wajib melaksanakan penelitian. Adapun Mahasiswa yang akan melaksanakan penelitian di instansi Bapak/ibu pimpin adalah :

Nama : Antonia Maria Clarita Lake
NPM : 42190015
Alamat : Kefamenanu
Tempat penelitian : Prodi Ekonomi Pembangunan.
Waktu : Di sesuaikan dengan situasi Lapangan
Judul : Pengaruh Akseibilitas Terhadap Volume Produksi Kopi Tubu di Desa Tubu Kab.TTU.

Dengan ini kami mohon bantuan Bapak/Ibu agar mahasiswa tersebut diberikan izin melaksanakan penelitian untuk mendapatkan data-data yang diperlukan di wilayah Bapak/Ibu pimpin, sepanjang yang bersangkutan memenuhi ketentuan yang telah ditetapkan.

Demikian permohonan ini , atas bantuan dan kerja sama Bapak/Ibu diucapkan *terima kasi*

Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Dekan

Aquidowaris Manek, SE,M.SA
NIP.19740320 200501 1 002

LAMPIRAN 2

Surat Selsai Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA
KECAMATAN BIKOMI NILULAT
DESA TUBU

Tubu, 20 Februari 2024

SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Blasius Nesi Kefi
NIP :-
Jabatan : Kepala Desa

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

Nama : Antonia M.C Lake
NPM : 42190015
Fakultas : Ekonomi Dan Bisnis
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Stansi/Lembaga : Universitas Timor

Bahwa nama tersebut telah selesai penelitian di Rumah Kopi Tubu, Desa Tubu, Kecamatan Bikomi Nilulat, Kabupaten Timor Tengah Utara dengan Judul "Pengaruh Aksesibilitas Terhadap Volume Produksi Kopi Tubu Di Desa Tubu Kabupaten Timor Tengah Utara".

Dengan ini surat keterangan ini dibuat untuk diketahui dan digunakan seperlunya.

MENGETAHUI

Kepala Desa Tubu

BLASIUS NESI KEFI

Direktur Bumdes Pala Opat


AMROSIUS PALBENO

LAMPIRAN 3

Kuesioner Penelitian

SURAT PERMOHONAN PENGISIAN KUESIONER

Kepada Yth. Bapak/Ibu
Calon responden
Di tempat

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Antonia Maria Clarita Lake

NPM : 42190015

Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Bersama ini memohon kepada Bapak/Ibu/Saudara/i untuk sudi kiranya membantu saya dalam pengisian kuesioner penelitian. Kuesioner ini merupakan bagian dari proses pengumpulan data yang hasilnya untuk keperluan skripsi saya yang berjudul **“Pengaruh Aksesibilitas Terhadap Volume Produksi Kopi Tubu Di Desa Tubu Kabupaten Timor Tengah Utara”**. Besar harapan saya kepada Bapak/Ibu/Saudara/i berkenan meluangkan waktunya sejenak untuk mengisi kuesioner yang dilampirkan bersama surat ini. Bantuan Bapak/Ibu/Saudara/i sangat berarti dalam menyelesaikan penelitian ini.

Seluruh informasi yang diperoleh dari kuesioner ini hanya akan saya gunakan untuk keperluan penelitian saja dan saya akan menjaga kerahasiaanya sesuai dengan etika penelitian. Atas kerjasama dan kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/i yang telah meluangkan waktu untuk mengisi kuesioner ini, saya ucapkan terima kasih.

Peneliti,

Antonia M.C Lake

I. IDENTITAS RESPONDEN

NAMA :
JENIS KELAMIN :
UMUR :
ALAMAT :
PENDIDIKAN TERAKHIR :
LAMA BEKERJA :
Petunjuk pengisian kuesioner

1. Bacalah sejumlah pernyataan dibawah ini dengan teliti
2. Bapak/Ibu/Saudara/i dimohon untuk memberikan jawaban sesuai dengan keadaan anda secara objektif dengan tanda (✓) pada jawaban sesuai situasi yang dialami dalam kegiatan produksi.

1. AKSES TRANSPORTASI (X₁)

No	Pernyataan	5 (SS)	4 (S)	3 (KS)	2 (TS)	1 (STS)
1	Tersedianya alat transportasi yang dapat menjangkau kelancaran mobilitas dari tempat produksi ke lingkungan Masyarakat luas(pasar)					
2	Tarif transportasi bisa dijangkau oleh seluruh kalangan masyarakat					
3	Kondisi jalan seluruh wilayah kerja sangat baik					
4	Akses transportasi yang baik, membuat waktu mobilisasi bahan baku, dan pemasaran lebih cepat					

2. AKSES LISTRIK (X₂)

No	Pernyataan	5 (SS)	4 (S)	3 (KS)	2 (TS)	1 (STS)
1	Listrik sebagai sarana penunjang kegiatan produksi kopi					
2	Terdapat 4 mesin (mesin kupas, mesin roasting, mesin pembubuk, dan mesin					

	pemecah) yang beroperasi dalam kegiatan produksi kopi					
3	Tersedia kapasitas daya listrik 1.300 VA penunjang seluruh kebutuhan kegiatan produksi kopi					
4	Kegiatan produksi menjadi lebih cepat menggunakan bantuan mesin produksi					

3. AKSES MEDIA KOMUNIKASI (X₃)

No	Pernyataan	5 (SS)	4 (S)	3 (KS)	2 (TS)	1 (STS)
1	Tersedianya internet desa (wi-fi) yang disediakan oleh pemerintah desa					
2	Media social (Youtube, Facebook, dan Whatsapp)digunakan untuk memperkenalkan dan memasarkan produk kopi tubu					
3	Media komunikasi (Handphone) digunakan oleh bagian pemasaran untuk menyebarkan informasi tentang produk kopi tubu					
4	Permintaan pasar menjadi meningkat ketika dipasarkan melalui media social					

4. VOLUME PRODUKSI (Y)

No	Pernyataan	5 (SS)	4 (S)	3 (KS)	2 (TS)	1 (STS)
1	Bahan baku kopi tersedia di Desa Tubu dan desa-desa sekitar					
2	Hasil produksi kopi tubu dikemas dengan 2 varian takaran (250 g dan 500 g)					
3	Kegiatan produksi kopi tubu menyesuaikan permintaan pasar					
4	Masa panen biji kopi dilaksanakan 3 bulan dalam setahun					

II. Pertanyaan Tambahan

1. Bagaimana pendapat Bapak/Ibu/Saudara/i mengenai upaya meningkatkan nilai tambah terhadap kopi tubu?

Jawaban : ...

2. Bagaimana kondisi desa Tubu sebelum dan sesudah adanya usaha Kopi Tubu?

Jawaban : ...

3. Bagaimana peran masyarakat sekitar ikut serta dalam mengembangkan usaha Kopi Tubu?

Jawaban : ...

4. Apa yang Bapak/Ibu/Saudara/i harapkan kedepannya demi kesejahteraan desa?

Jawaban:

LAMPIRAN 4

Tabulasi Data

No	Akses Transportasi (X1)				Jumlah	Akses Listrik (X2)				Jumlah	Akses Media Komunikasi (X3)				Jumlah	Volume Produksi (Y)				Jumlah
	X1P1	X1P2	X1P3	X1P4		X2P1	X2P2	X2P3	X2P4		X3P1	X3P2	X3P3	X3P4		YP1	YP2	YP3	YP4	
1	4	5	5	5	19	4	4	5	5	18	3	4	3	4	14	4	5	3	4	16
2	5	5	4	5	19	4	5	5	4	18	3	4	4	4	15	3	4	5	4	16
3	3	3	4	3	13	3	3	4	4	14	2	3	3	3	11	3	3	3	3	12
4	3	4	4	5	16	4	5	5	4	18	4	4	4	4	16	3	4	4	4	15
5	4	3	4	3	14	4	4	4	4	16	3	4	4	4	15	3	3	3	3	12
6	4	3	4	4	15	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	3	4	4	4	15
7	5	5	5	5	20	4	4	5	5	18	4	4	4	5	17	4	5	5	5	19
8	4	4	4	4	16	4	4	5	5	18	5	4	4	4	17	4	4	4	4	16
9	4	4	4	4	16	4	4	5	5	18	5	4	4	4	17	4	4	4	4	16
10	5	4	5	5	19	5	5	5	5	20	4	4	5	4	17	4	4	4	4	16
11	4	4	4	4	16	4	4	5	5	18	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16
12	4	4	4	4	16	3	4	5	4	16	4	4	4	4	16	4	3	4	4	15
13	5	4	5	5	19	5	5	5	5	20	4	5	5	5	19	5	5	5	5	20
14	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	2	5	5	5	17	5	5	5	5	20
15	4	4	4	4	16	5	5	5	5	20	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16
16	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20
17	4	4	5	4	17	4	4	5	5	18	4	4	5	4	17	4	4	4	4	16
18	3	4	4	3	14	4	3	4	4	15	3	4	4	4	15	4	4	4	4	16
19	3	5	5	5	18	5	5	5	3	18	3	5	5	5	18	5	5	5	5	20
20	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	5	4	4	17	4	4	4	4	16
21	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	4	4	4	4	16	4	5	5	5	19
22	3	2	4	5	14	5	4	5	5	19	3	4	4	4	15	5	5	5	4	19
23	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	5	4	4	4	17	4	4	4	4	16
24	4	4	2	4	14	4	4	4	4	16	2	4	4	4	14	4	4	4	4	16
25	4	4	2	4	14	4	4	4	4	16	2	4	4	4	14	4	4	4	4	16
26	4	4	4	4	16	2	3	4	4	13	5	5	5	5	20	4	4	4	4	16
27	3	4	5	4	16	3	3	5	5	16	3	3	4	4	14	3	4	4	5	16
28	4	4	4	5	17	5	5	5	5	20	4	4	4	4	16	5	5	5	4	19
29	4	4	4	4	16	4	4	5	4	17	4	4	4	4	16	5	4	4	5	18
30	5	4	3	5	17	5	5	5	5	20	4	4	4	5	17	5	5	4	5	19
31	4	4	4	4	16	4	4	5	5	18	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16
32	5	4	4	5	18	5	5	5	5	20	4	4	4	4	16	5	5	5	5	20
33	4	5	5	5	19	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20
34	3	4	4	4	15	4	3	5	4	16	3	4	3	3	13	4	3	4	4	15
35	5	5	4	5	19	3	4	5	5	17	3	4	5	3	15	5	4	4	5	18

LAMPIRAN 5

Hasil Analisis Uji Instrumen dan Uji Asumsi Klasik

1. Uji Validitas Dan Reabilitas

A. Uji Validitas Dan Reabilitas Variabel Akses Transportasi (X₁)

		Correlations				Akses Transportasi
		X1P1	X1P2	X1P3	X1P4	
X1P1	Pearson Correlation	1	.475**	.139	.512**	.716**
	Sig. (2-tailed)		.004	.424	.002	.000
	N	35	35	35	35	35
X1P2	Pearson Correlation	.475**	1	.368*	.506**	.792**
	Sig. (2-tailed)	.004		.030	.002	.000
	N	35	35	35	35	35
X1P3	Pearson Correlation	.139	.368*	1	.352*	.649**
	Sig. (2-tailed)	.424	.030		.038	.000
	N	35	35	35	35	35
X1P4	Pearson Correlation	.512**	.506**	.352*	1	.792**
	Sig. (2-tailed)	.002	.002	.038		.000
	N	35	35	35	35	35
Akses Transportasi	Pearson Correlation	.716**	.792**	.649**	.792**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	35	35	35	35	35

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

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

Reliability

		Case Processing Summary	
		N	%
Cases	Valid	35	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	35	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.713	4

B. Uji Validitas Dan Reabilitas Variabel Akses Listrik (X₂)

Correlations

		X2P1	X2P2	X2P3	X4P4	Akses Listrik
X2P1	Pearson Correlation	1	.778**	.403*	.333	.858**
	Sig. (2-tailed)		.000	.016	.051	.000
	N	35	35	35	35	35
X2P2	Pearson Correlation	.778**	1	.486**	.278	.855**
	Sig. (2-tailed)	.000		.003	.106	.000
	N	35	35	35	35	35
X2P3	Pearson Correlation	.403*	.486**	1	.578**	.731**
	Sig. (2-tailed)	.016	.003		.000	.000
	N	35	35	35	35	35
X4P4	Pearson Correlation	.333	.278	.578**	1	.654**
	Sig. (2-tailed)	.051	.106	.000		.000
	N	35	35	35	35	35
Akses Listrik	Pearson Correlation	.858**	.855**	.731**	.654**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	35	35	35	35	35

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

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

Reliability

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	35	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	35	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.776	4

C. Uji Validitas Dan Reabilitas Variabel Akses Media Komunikasi (X3)

Correlations

		X3P1	X3P2	X3P3	X3P4	Akses Media Komunikasi
X3P1	Pearson Correlation	1	.303	.281	.331	.728**
	Sig. (2-tailed)		.077	.102	.052	.000
	N	35	35	35	35	35
X3P2	Pearson Correlation	.303	1	.644**	.681**	.788**
	Sig. (2-tailed)	.077		.000	.000	.000
	N	35	35	35	35	35
X3P3	Pearson Correlation	.281	.644**	1	.578**	.762**
	Sig. (2-tailed)	.102	.000		.000	.000
	N	35	35	35	35	35
X3P4	Pearson Correlation	.331	.681**	.578**	1	.791**
	Sig. (2-tailed)	.052	.000	.000		.000
	N	35	35	35	35	35
Akses Media Komunikasi	Pearson Correlation	.728**	.788**	.762**	.791**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	35	35	35	35	35

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

Reliability

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	35	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	35	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.721	4

D. Uji Validitas Dan Reabilitas Variabel Volume Produksi (Y)

Correlations

		YP1	YP2	YP3	YP4	Volume Produksi
YP1	Pearson Correlation	1	.649**	.558**	.636**	.840**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000
	N	35	35	35	35	35
YP2	Pearson Correlation	.649**	1	.698**	.693**	.887**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000
	N	35	35	35	35	35
YP3	Pearson Correlation	.558**	.698**	1	.662**	.843**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000
	N	35	35	35	35	35
YP4	Pearson Correlation	.636**	.693**	.662**	1	.863**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000
	N	35	35	35	35	35
Volume Produksi	Pearson Correlation	.840**	.887**	.843**	.863**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	35	35	35	35	35

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

Reliability

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	35	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	35	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

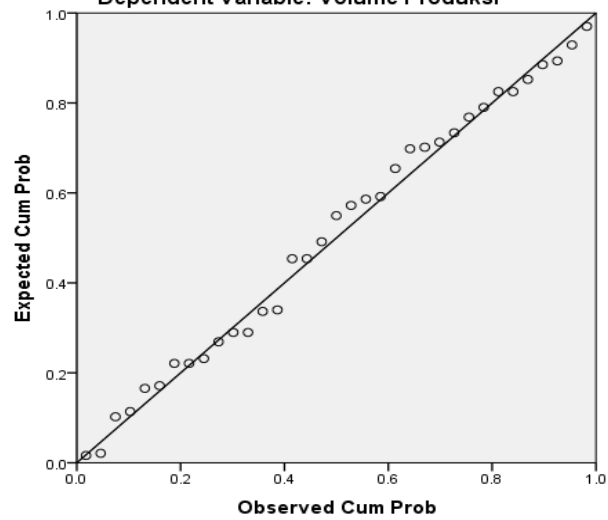
Cronbach's Alpha	N of Items
.878	4

2. Uji Asumsi Klasik

A. Uji Normalitas

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual

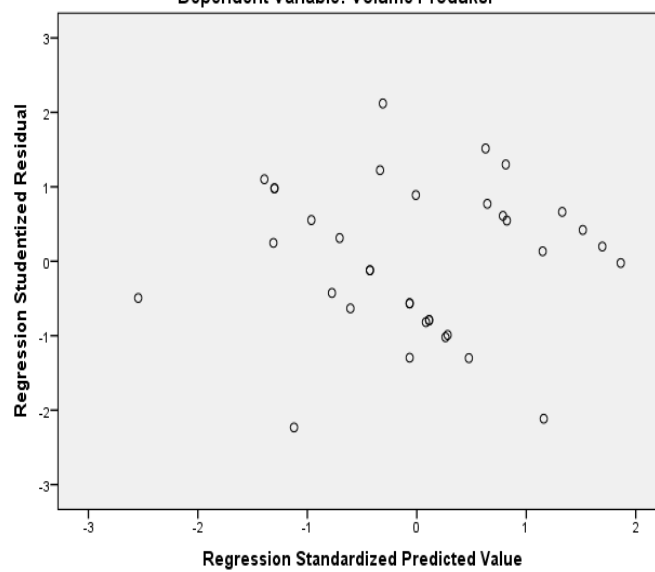
Dependent Variable: Volume Produksi



B. Uji Multikolinearitas

Scatterplot

Dependent Variable: Volume Produksi



C. Uji Heteroskedastisitas

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1 (Constant)	-.811	2.566		-.316	.754		
Akses Transportasi	.284	.170	.269	1.670	.105	.480	2.085
Akses Listrik	.457	.166	.408	2.755	.010	.568	1.762
Akses Media Komunikasi	.301	.148	.267	2.027	.051	.715	1.399

a. Dependent Variable: Volume Produksi

D. Uji Autokorelasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.784 ^a	.615	.577	1.399	1.298

a. Predictors: (Constant), Akses Media Komunikasi, Akses Listrik, Akses Transportasi

b. Dependent Variable: Volume Produksi

3.) Uji Hasil Analisis Data

A. Uji Analisis Desriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Akses Transportasi	35	13	20	16.74	2.034
Akses Listrik	35	13	20	17.69	1.922
Akses Media Komunikasi	35	11	20	16.14	1.912
Volume Produksi	35	12	20	16.89	2.153
Valid N (listwise)	35				

B. Uji Analisis Regresi Linear Sederhana

a.) $X_1 - Y$

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Akses Transportasi ^b		Enter

a. Dependent Variable: Volume Produksi

b. All requested variables entered.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.678 ^a	.460	.444	1.606

a. Predictors: (Constant), Akses Transportasi

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	72.468	1	72.468	28.110	.000 ^b
	Residual	85.075	33	2.578		
	Total	157.543	34			

a. Dependent Variable: Volume Produksi

b. Predictors: (Constant), Akses Transportasi

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	4.869	2.283		2.133	.040
	Akses Transportasi	.718	.135	.678	5.302	.000

a. Dependent Variable: Volume Produksi

b.) $X_2 - Y$

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Akses Listrik ^b	.	Enter

a. Dependent Variable: Volume Produksi

b. All requested variables entered.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.688 ^a	.473	.457	1.586

a. Predictors: (Constant), Akses Listrik

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	74.550	1	74.550	29.643	.000 ^b
	Residual	82.993	33	2.515		
	Total	157.543	34			

a. Dependent Variable: Volume Produksi

b. Predictors: (Constant), Akses Listrik

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	3.257	2.517		1.294	.205
	Akses Listrik	.771	.142	.688	5.445	.000

a. Dependent Variable: Volume Produksi

c.) $X_3 - Y$

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Akses Media Komunikasi ^b		Enter

a. Dependent Variable: Volume Produksi

b. All requested variables entered.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.569 ^a	.323	.303	1.797

a. Predictors: (Constant), Akses Media Komunikasi

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	50.944	1	50.944	15.771	.000 ^b
	Residual	106.599	33	3.230		
	Total	157.543	34			

a. Dependent Variable: Volume Produksi

b. Predictors: (Constant), Akses Media Komunikasi

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	6.551	2.620		2.500	.018
	Akses Media Komunikasi	.640	.161	.569	3.971	.000

a. Dependent Variable: Volume Produksi

C. Uji Analisis Regresi Berganda

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Akses Media Komunikasi, Akses Listrik, Akses Transportasi ^b		Enter

a. Dependent Variable: Volume Produksi

b. All requested variables entered.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.784 ^a	.615	.577	1.399

a. Predictors: (Constant), Akses Media Komunikasi, Akses Listrik, Akses Transportasi

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	96.843	3	32.281	16.486	.000 ^b
	Residual	60.700	31	1.958		
	Total	157.543	34			

a. Dependent Variable: Volume Produksi

b. Predictors: (Constant), Akses Media Komunikasi, Akses Listrik, Akses Transportasi

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-.811	2.566		-.316	.754
	Akses Transportasi	.284	.170	.269	1.670	.105
	Akses Listrik	.457	.166	.408	2.755	.010
	Akses Media Komunikasi	.301	.148	.267	2.027	.051

a. Dependent Variable: Volume Produksi

LAMPIRAN 6
DOKUMENTASI



