

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Bagian ini berisikan kesimpulan dan saran. Kesimpulan merupakan pernyataan singkat dan tepat yang diterangkan dari hasil penelitian dan pembahasan untuk membuktikan kebenaran dari suatu hipotesis. Saran dibuat sebagai masukan yang disesuaikan dengan pengalaman dan pertimbangan penulis, ditujukan kepada para pengambil kebijakan yang terkait dengan masalah yang diteliti atau kepada peneliti dalam bidang sejenis yang ingin melanjutkan atau mengembangkan penelitian yang berkaitan.

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil uraian yang sudah disampaikan dalam penelitian faktor-faktor yang mempengaruhi produksi tembakau studi kasus di Desa Tlahap Kecamatan Kledung Kabupaten Temanggung pada tahun 2010 dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Tenaga kerja tidak berpengaruh positif terhadap jumlah produksi tembakau kering.
2. Luas lahan berpengaruh terhadap jumlah produksi tembakau.
3. Modal tidak berpengaruh positif terhadap jumlah produksi tembakau.
4. Tenaga kerja, luas lahan dan modal secara bersama-sama berpengaruh terhadap jumlah produksi tembakau kering di Desa Tlahap.

5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas maka saran yang bisa disampaikan adalah sebagai berikut :

Luas lahan tembakau yang ada di Desa Tlahap perlu diperluas jika ingin memperoleh tembakau dengan hasil yang maksimal, karena semakin luas lahan yang ditanamai tembakau maka hasil yang diperoleh akan semakin besar.



DAFTAR PUSTAKA

a. Untuk buku.

Billas, Richard., (1998), *Ekonomi Terapan*, Erlanga, Jakarta.

Boediono., (1982), *Seri Sinopsis Pengantar Ekonomi Mikro, ed 2*, BPEE, Yogyakarta.

BPS., (2009), *Temanggung Dalam Angka*, BPS Temanggung, Temanggung.

Gasperz, Vincent., (1991), *Ekonometrika Terapan 1*, Tarsito, Bandung.

Gujarati, D.N., (2001), *Basic conometrics*, McGraw-Hill International Edition, Singapore.

Gujarati., (2003), *Ekonometrika Terapan*. Alih bahasa : Sumarno Zein, Erlangga, Jakarta.

Gujarati., (2005), *Ekonometrika Dasar*. Erlangga, Jakarta.

Nicholson, W., (1995), *Teori Mikro Ekonomi*, Erlangga. Jakarta.

Salvatore, Dominick., (2001), *Ekonomi manajerial, Aplikasi Teori Ekonomi, Dalam Perekonomian Global*, jilid 1, Edisi keempat, Erlangga, Jakarta.

Samuelson dan Nordhous., (2003), *Teori Mikro Ekonomi*. Erlangga. Jakarta.

Soekarwati, Dr., (1994), *Teori Ekonomi Produksi*, edisi 1 cet 2. PR. Raja Grafindo Persada, Jakarta.

Soekarwati, Dr., (1997), *Teori ekonomi Produksi*, Raja Grafindo Persada, Jakarta.

Soekirno, Soedono., (1985), *Teori Ekonomi Mikro*, Raja Grafindo Persada, Jakarta.

Sunaryo., (2001), *Ekonomi Manajerial, Aplikasi Teori Ekonomi Mikro*, Erlangga, Jakarta.

Thomas., (1985), *Teori Ekonomi Produksi*, raja Grfindo Persada, Jakarta.

Tati .s Joerzon, dan Fatohrrozi., (2003), *Teori Mikro*, Erlangga, Jakarta.

Tohar., (2011), *Pertanian Desa Tlahap*, Monografi Tlahap, Temanggung.

b. Untuk makalah dan karya ilmiah lainnya yang tidak diterbitkan

A. Marhasan., (2005) “ *Analisis Ekonomi Usaha Tani Tembakau di Indonesia*.
Skripsi, Universitas Diponegoro, Semarang.

Anastasia., (2008) “*Analisis Efisiensi Penggunaan Faktor-faktor Produksi Usaha Tani Tembakau Rakyat, studi kasus di Desa Pucangrejo dan Poncorejo Kecamatan Gemuh kabupaten Kendal*, Skripsi, Universitas Veteran, Yogyakarta.

c. Untuk referensi yang diakses dari internet

Annora., (2006), "*Efisiensi Penggunaan Faktor-faktor Produksi Usaha Tani Tembakau*" *Studi Kasus di Desa Gondosuli Kecamatan Bulu Kabupaten Temanggung*, Skripsi, Universitas diponegoro, Semarang. Di akses dari <http://UNDIP.ac.ad> pada tanggal 3 september 2012.

Ludi Mauludin, E.R. Pribadi dan wachyudin., (1993)."*Analisis Faktor-faktor Produksi Pada Usaha Tani di Kudus*", Skripsi, Universitas Diponegoro, Semarang. Diakses dari <http://UNDIP.ac.ad> pada tanggal 3 september 2012.

Wahyudin.,(2010),"*Tembakau dalam Ekonomi Indonesia*", diakses dari <http://respostory.usu.ac.id>. Pada tanggal 6 november 2011.

Sunardi.,(1999),"*Tembakau Indonesia*", diakses dari <http://respostory.usu.ac.id> pada tanggal 6 november 2011.



LAMPIRAN 1 : DAFTAR KUISIONER

DAFTAR KUISIONER

IDENTITAS RESPONDEN :

NAMA :

USIA :

JENIS KELAMIN :

KECAMATAN :

DESA :

PENDIDIKAN TERAKHIR :

NO.URUT SAMPEL :

DAFTAR PERTANYAAN

Jumlah produksi

Produksi adalah jumlah tembakau kering yang dihasilkan oleh petani dari hasil panen per satuan hektar diukur dalam satuan kilogram per tahun.

1.Jumlah produksi tembakau kering.....kw/tahun

2.Hasil dijual kemana ?

a.Ke pasar

b.Ke pengepul

2. Harga tembakau kering Rp...../kg

Jumlah tenaga kerja

Jumlah tenaga kerja adalah mereka yang bekerja sebagai petani tembakau dan dihitung dengan cara menjumlah anggota keluarganya yang menjadi petani tembakau.

3. Jumlah keluarga.....orang.

4. Jumlah keluarga yang menjadi petani tembakau.....orang.

a. Jumlah petani dikali jam kerja (.....x.....jam =)

modal usaha

modal usaha adalah modal yang digunakan dalam memproduksi tembakau

5. Jumlah modal yang digunakan Rp...../tahun

Luas lahan

Luas lahan adalah total luas tanah yang digunakan oleh petani untuk menanam tembakau dihitung dalam satuan hektar (ha).

6. Luas lahan yang dimiliki.....hektar

7. Bagaimana status lahan yang digunakan

a. Milik sendiri.

b. Menyewa.

c. Bagi hasil.

d. Lain-lain.



LAMPIRAN 2 : HASIL REGRESI MODEL LOG-LINEAR

Dependent Variable: LQ

Method: Least Squares

Date: 08/14/12 Time: 20:46

Sample: 1 50

Included observations: 50

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	3.100990	0.673338	4.605401	0.0000
LL	-0.043735	0.047014	-0.930251	0.3571
LB	1.012899	0.049646	20.40238	0.0000
LK	0.003764	0.031709	0.118715	0.9060
R-squared	0.974386	Mean dependent var	2.215241	
Adjusted R-squared	0.972715	S.D. dependent var	0.395648	
S.E. of regression	0.065354	Akaike info criterion	-2.541392	
Sum squared resid	0.196470	Schwarz criterion	-2.388430	
Log likelihood	67.53481	F-statistic	583.2923	
Durbin-Watson stat	2.110336	Prob(F-statistic)	0.000000	

LMPIRAN 3: UJI MULTIKOLONIERITAS

Dependent Variable: LL
 Method: Least Squares
 Date: 09/06/12 Time: 06:31
 Sample: 1 50
 Included observations: 50

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	8.604717	1.670002	5.152520	0.0000
LB	0.678110	0.118075	5.743037	0.0000
LK	0.014756	0.098356	0.150030	0.8814
R-squared	0.655652	Mean dependent var		8.460541
Adjusted R-squared	0.640999	S.D. dependent var		0.338410
S.E. of regression	0.202764	Akaike info criterion		-0.295423
Sum squared resid	1.932323	Schwarz criterion		-0.180701
Log likelihood	10.38557	F-statistic		44.74487
Durbin-Watson stat	1.117457	Prob(F-statistic)		0.000000

Dependent Variable: LK
 Method: Least Squares
 Date: 09/06/12 Time: 06:36
 Sample: 1 50
 Included observations: 50

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	16.68413	1.916124	8.707227	0.0000
LL	0.032439	0.216219	0.150030	0.8814
LB	0.919820	0.184811	4.977087	0.0000
R-squared	0.616256	Mean dependent var		16.43407
Adjusted R-squared	0.599927	S.D. dependent var		0.475301
S.E. of regression	0.300634	Akaike info criterion		0.492278
Sum squared resid	4.247898	Schwarz criterion		0.607000
Log likelihood	-9.306954	F-statistic		37.73878
Durbin-Watson stat	2.449440	Prob(F-statistic)		0.000000

Dependent Variable: LB
 Method: Least Squares
 Date: 09/06/12 Time: 06:39
 Sample: 1 50
 Included observations: 50

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-11.88178	0.953953	-12.45531	0.0000
LK	0.375229	0.075391	4.977087	0.0000
LL	0.608118	0.105888	5.743037	0.0000
R-squared	0.774393	Mean dependent var		-0.570235
Adjusted R-squared	0.764793	S.D. dependent var		0.395922
S.E. of regression	0.192015	Akaike info criterion		-0.404364
Sum squared resid	1.732876	Schwarz criterion		-0.289642
Log likelihood	13.10909	F-statistic		80.66351
Durbin-Watson stat	2.010327	Prob(F-statistic)		0.000000

LAMPIRAN 4 : UJI HETEROSKEDASTISITAS DENGAN UJI WHITE

Heteroskedasticity Test: White

F-statistic	0.276836	Prob. F(7,42)	0.9596
Obs*R-squared	2.205217	Prob. Chi-Square(7)	0.9476
sScaled explained SS	21.13403	Prob. Chi-Square(7)	0.0036

Test Equation:

Dependent Variable: RESID^2

Method: Least Squares

Date: 09/07/12 Time: 22:20

Sample: 1 50

Included observations: 50

Collinear test regressors dropped from specification

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-3.378075	4.092593	-0.825412	0.4138
LL	0.763168	0.930272	0.820371	0.4166
LL^2	-0.045239	0.053470	-0.846048	0.4023
LL*LB	0.061888	0.073762	0.839023	0.4062
LL*LK	0.001147	0.004055	0.282892	0.7786
LB	-0.806695	1.253040	-0.643790	0.5232
LB^2	-0.025905	0.068179	-0.379960	0.7059
LB*LK	0.015905	0.060069	0.264774	0.7925
LK	0.242103	1.160901	0.209001	0.8357
LK^2	-0.007010	0.036770	-0.208102	0.8364

R-squared	0.044104	Mean dependent var	0.003929
Adjusted R-squared	-0.115212	S.D. dependent var	0.018889
S.E. of regression	0.019947	Akaike info criterion	-4.845799
Sum squared resid	0.016712	Schwarz criterion	-4.539875
Log likelihood	129.1450	Hannan-Quinn criter.	-4.729301
F-statistic	0.276836	Durbin-Watson stat	2.126692
Prob(F-statistic)	0.959568		

LAMPIRAN 5 : UJI AUTOKORELASI DENGAN METODE BREUSCH-GODFREY

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

F-statistic	0.121909	Probability	0.973867
Obs*R-squared	0.573856	Probability	0.965924

Test Equation:

Dependent Variable: RESID

Method: Least Squares

Date: 08/15/12 Time: 08:41

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.058420	1.013014	0.057670	0.9543
LL	0.001932	0.049219	0.039248	0.9689
LB	-0.001657	0.068430	-0.024219	0.9808
LK	-0.004593	0.052688	-0.087182	0.9309
RESID(-1)	-0.066289	0.155259	-0.426960	0.6716
RESID(-2)	-0.035834	0.155855	-0.229922	0.8193
RESID(-3)	-0.081650	0.169412	-0.481958	0.6323
RESID(-4)	-0.050420	0.242815	-0.207648	0.8365
R-squared	0.011477	Mean dependent var	-6.47E-17	
Adjusted R-squared	-0.153277	S.D. dependent var	0.063321	
S.E. of regression	0.068001	Akaike info criterion	-2.392936	
Sum squared resid	0.194215	Schwarz criterion	-2.087012	
Log likelihood	67.82339	F-statistic	0.069662	
Durbin-Watson stat	1.997975	Prob(F-statistic)	0.999397	

LAMPIRAN 6 : DATA RESPONDEN

NO	Jumlah Produksi Tembakau kering (kw)	Jumlah Tenaga Kerja (jam) (nx7 jamx180 hari)	Luas Lahan (Hektar)	Jumlah Modal (Rp.)
1	9,6	5040	0,6	15.000.000
2	6,4	3780	0,4	10.000.000
3	4,8	2520	0,3	7.500.000
4	4,8	2520	0,3	7.500.000
5	6,4	3780	0,4	10.000.000
6	6,4	3780	0,4	10.000.000
7	4,8	2520	0,3	7.500.000
8	8	3780	0,5	11.500.000
9	11,2	5040	0,7	17.500.000
10	11,2	5040	0,7	17.500.000
11	16	7560	1,0	25.000.000
12	6,4	2520	0,4	9.000.000
13	9,6	5040	0,6	15.000.000
14	12,8	6300	0,8	20.000.000
15	16	7560	1,0	25.000.000
16	14,4	6300	0,9	22.500.000
17	4,8	3780	0,3	8.500.000
18	6,4	3780	0,4	10.000.000
19	12,8	6300	0,8	20.000.000
20	11,2	5040	0,7	17.500.000
21	9,6	5040	0,6	15.000.000
22	16	8820	1,0	25.000.000
23	11,2	5040	0,7	17.500.000
24	16	5040	0,7	25.500.000
25	12,8	6300	0,8	20.000.000
26	9,6	5040	0,6	15.000.000
27	4,8	3780	0,3	8.500.000
28	9,6	5040	0,6	15.000.000
29	8	5040	0,5	12.000.000
30	3,2	3780	0,2	5.000.000
31	16	8820	1,0	25.000.000
32	11,2	5040	0,7	17.500.000
33	6,4	2520	0,4	9.000.000
34	16	7560	1,0	25.000.000
35	9,6	5040	0,6	15.000.000
36	16	7560	1,0	25.000.000

NO.	Jumlah Produksi Tembakau kering (kw)	Jumlah Tenaga Kerja (jam) (n x 7 jam x 180 hari)	Luas Lahan (Hektar)	Jumlah Modal (Rp.)
37	6,4	3780	0,4	9.000.000
38	8	3780	0,5	12.500.000
39	11,2	5040	0,7	17.500.000
40	11,2	3780	0,7	17.500.000
41	9,6	3780	0,6	15.000.000
42	8	3780	0,5	12.500.000
43	16	7560	1,0	25.000.000
44	6,4	5040	0,4	9.000.000
45	6,4	5040	0,4	9.000.000
46	8	5040	0,5	12.500.000
47	8	6300	0,5	12.500.000
48	12,8	7560	0,8	20.000.000
49	11,2	5040	0,7	17.500.000
50	8	2520	0,5	12.500.000

n = Jumlah tenaga kerja disetiap keluarga