



**ANALISIS PENGARUH MODAL, JUMLAH HARI KERJA, LUAS  
LAHAN, PELATIHAN DAN TEKNOLOGI TERHADAP PENDAPATAN  
PETANI PADI DI KECAMATAN GAMBIRAN  
KABUPATEN BANYUWANGI**

**SKRIPSI**

Oleh

**PUGUH APRIADI**  
**NIM. 070810101198**

**ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2015**



**SKRIPSI**

**ANALISIS PENGARUH MODAL, JUMLAH HARI KERJA, LUAS  
LAHAN, PELATIHAN DAN TEKNOLOGI TERHADAP PENDAPATAN  
PETANI PADI DI KECAMATAN GAMBIRAN  
KABUPATEN BANYUWANGI**

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat untuk  
menyelesaikan Program Studi Ekonomi Pembangunan (S1)  
dan mencapai gelar Sarjana Ekonomi

Oleh

**Puguh Apriadi**  
**NIM : 070810101198**

Pembimbing

Dosen Pembimbing I : Dr. Rafael Purto, S. MSi

Dosen Pembimbing II : Dra. Andjar Widjajanti, M.P

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Kedua orang tuaku tercinta, yang senantiasa memberikan kasih sayang, dukungan, do'a serta pengorbanan baik moral maupun materil yang tulus dan begitu besar selama ini;
2. guru-guruku yang telah membimbingku;
3. almamater Fakultas Ekonomi Universitas Jember yang kubanggakan.

## **MOTTO**

Apabila di dalam diri seseorang masih ada rasa malu dan takut untuk berbuat suatu kebaikan, maka jaminan bagi orang tersebut adalah tidak akan bertemunya ia dengan kemajuan selangkah pun.

(Bung Karno)

Untuk mencapai kesuksesan diperlukan pengorbanan dan sikap pantang menyerah, dengan perjuangan dan tekad yang keras akan membuahkan hasil yang dapat nikmati pada akhirnya.

(Bill Gates)

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Puguh Apriadi

NIM : 070810101198

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul : **Analisis Pengaruh Modal, Jumlah hari kerja, Luas Lahan, Pelatihan dan Teknologi Terhadap Pendapatan Petani Padi di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi** adalah benar-benar hasil karya saya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 2 Desember 2015

Yang menyatakan

Puguh Apriadi  
NIM. 070810101198

## **TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI**

Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Modal ,Hari Orang Kerja(HOK),Luas Lahan ,Pelatihan dan Teknologi Terhadap Pendapatan padi Di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi  
Nama : Puguh Apriadi  
NIM : 070810101198  
Fakultas : Ekonomi  
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan  
Konsentrasi : Ekonomi Agribisnis  
Disetujui Tanggal : 23 Desember 2014

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Dr.Rafael Purtomo S. MSi**

**NIP. 1951024198803001**

**Dra. Andjar Widjajanti M.P**

**NIP. 19520616197722001**

**Mengetahui,  
Ketua jurusan**

**Dr.Sebastiana Viphindrartin,SE,M,Kes**

**NIP. 19600412 198702 1 001**

**PENGESAHAN**

**Judul Skripsi**

**ANALISIS PENGARUH MODAL, JUMLAH HARI KERJA, LUAS LAHAN,  
PELATIHAN DAN TEKNOLOGI TERHADAP PENDAPATAN PETANI PADI DI  
KECAMATAN GAMBIRAN KABUPATEN BANYUWANGI**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Puguh Apriadi

NIM : 070810101198

Jurusan : Ilmu Ekonomi & Studi Pembangunan

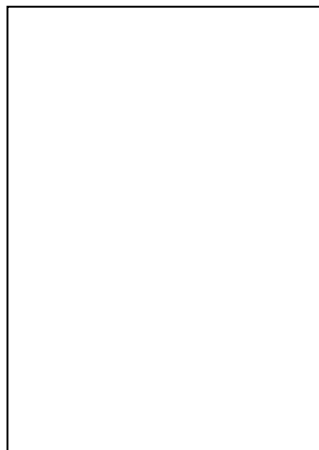
Telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal:

3 Maret 2015

dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Susunan Panitia Penguji

1. Ketua : Dr. Herman Cahyo Diartho S.E., M.P (.....)  
NIP. 197207131999031001
2. Sekretaris : Dr. Lilis Yuliati S.E., M.Si. (.....)  
NIP. 196907181995122001
3. Anggota : Fivien Muslihatiningsih S.E., M.Si. (.....)  
NIP. 198301162008122001



Mengetahui/Menyetujui,  
Dekan  
Fakultas Ekonomi  
Universitas Jember,

Dr. Moehammad Fathorrazi, M.Si  
NIP. 196306141990021001

## RINGKASAN

**Analisis Pengaruh Modal, Jumlah hari kerja, Luas Lahan, Pelatihan dan Teknologi Terhadap Pendapatan Petani Padi di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi;** Puguh Apriadi; 070810101198; 2014; 57 halaman; Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember

Suatu kenyataan bahwa sektor pertanian yang paling banyak menyerap tenaga kerja yang tidak terdidik. Sumber daya manusia (SDM) disektor pertanian tergolong masih rendah. Tingkat pengetahuan dan pelatihan yang rendah merupakan salah satu masalah yang menyebabkan usaha-usaha untuk memajukan bidang pertanian menjadi sangat lamban karena tingkat HOK dan pelatihan yang rendah petani tidak dengan cepat menerima kemajuan teknologi yang ada. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh modal, jumlah hari kerja (HOK), luas lahan, pelatihan dan teknologi berpengaruh secara simultan terhadap pendapatan petani di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi; untuk mengetahui pengaruh modal, jumlah hari kerja (HOK), luas lahan, pelatihan dan teknologi berpengaruh secara parsial terhadap pendapatan petani di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi.

Penelitian ini akan dilakukan di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi Propinsi Jawa Timur. Populasi dalam penelitian ini adalah petani yang berada di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi sebanyak 346 orang. Jumlah sampel adalah sebanyak 100 orang. Metode analisis data menggunakan analisis regresi linear berganda.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa modal, jumlah hari kerja (HOK), luas lahan, pelatihan dan teknologi berpengaruh secara simultan terhadap pendapatan petani di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi. Pengaruh secara parsial menunjukkan bahwa modal berpengaruh signifikan terhadap pendapatan Petani Padi. Jumlah hari kerja berpengaruh signifikan terhadap pendapatan Petani. Luas lahan tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan Petani Padi. Pelatihan berpengaruh signifikan terhadap pendapatan Petani Padi. Teknologi tidak berpengaruh signifikan pendapatan yang signifikan antara petani padi.



## ABSTRAKSI

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh modal, jumlah hari kerja (HOK), luas lahan, pelatihan dan teknologi berpengaruh secara simultan terhadap pendapatan petani di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi; untuk mengetahui pengaruh modal, jumlah hari kerja (HOK), luas lahan, pelatihan dan teknologi berpengaruh secara parsial terhadap pendapatan petani di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi. Penelitian ini akan dilakukan di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi Propinsi Jawa Timur. Populasi dalam penelitian ini adalah petani yang berada di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi sebanyak 346 orang. Jumlah sampel adalah sebanyak 100 orang. Metode analisis data menggunakan analisis regresi linear berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa modal, jumlah hari kerja (HOK), luas lahan, pelatihan dan teknologi berpengaruh secara simultan terhadap pendapatan petani di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi. Pengaruh secara parsial menunjukkan bahwa modal berpengaruh signifikan terhadap pendapatan Petani Padi. Jumlah hari kerja berpengaruh signifikan terhadap pendapatan Petani. Luas lahan tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan Petani Padi. Pelatihan berpengaruh signifikan terhadap pendapatan Petani Padi. Teknologi tidak berpengaruh signifikan pendapatan yang signifikan antara petani padi.

**Kata kunci:** modal, jumlah hari kerja , luas lahan, pelatihan dan teknologi pendapatan petani

## **ABSTRACT**

*The purpose of this study was to determine the effect of capital, number of working hours, land area, training and technology influence simultaneously on the incomes of farmers in Sub Gambiran Banyuwangi; to determine the effect of capital, the number of working hours, land area, training and technology partial effect on the income of farmers in Sub Gambiran Banyuwangi. This study will be conducted in the District Gambiran Banyuwangi East Java Province. The population in this study were farmers in Sub Gambiran Banyuwangi many as 346 people. The number of samples is as much as 100 people. Methods of data analysis using multiple linear regression analysis. The results showed that the capital, the number of working hours, land area, training and technology influence simultaneously on the incomes of farmers in Sub Gambiran Banyuwangi. Partial effect shows that capital were significant effect on revenues Farmers Rice. The number of working hours were significant effect on revenues Farmers. Land area no significant effect on earnings Farmers Rice. Training were significant effect on revenues Farmers Rice. Technology does not significantly significant income among rice farmers.*

*Key word: capital, number of working hours, land area, training and technology influence and incomes of farmers*

## PRAKATA

Tiada untaian kata lebih indah dan agung yang dapat penulis ucapkan selain puji syukur ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, petunjuk dan ridhoNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul ” **Analisis Pengaruh Modal, Jumlah hari kerja, Luas Lahan, Pelatihan dan Teknologi Terhadap Pendapatan Petani Padi di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi**”. Skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa bantuan dari berbagai pihak yang secara langsung maupun tidak langsung membantu penulis. Untuk itu, dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang tidak terhingga kepada :

1. Dr.Rafael Purtomo S. Msi dan Dra. Andjar Widjajanti M.P selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran dan pengarahannya dalam penulisan skripsi ini sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik;
2. Dr. Moehammad Fathorrazi, M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember beserta staf edukatif dan staf administratif;
3. Seluruh responden atas waktu dan informasi dalam penelitian ini;
4. semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Penulis mengharapkan berbagai kritik dan saran yang membangun untuk menyempurnakan hasil penulisan ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak dan dapat menjadi sumber inspirasi bagi penulisan karya ilmiah yang sejenis di masa mendatang.

Jember, 2 Januari 2015

Puguh Apriadi

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PEMBIMBING</b> .....	ii
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN MOTTO</b> .....	iv
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	v
<b>HALAMAN TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI</b> .....	vi
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	vii
<b>RINGKASAN</b> .....	viii
<b>ABSTRAKSI</b> .....	ix
<b>ABSTRACT</b> .....	x
<b>PRAKATA</b> .....	xi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xvi
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang Masalah</b> .....	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....	<b>5</b>
<b>1.3 Tujuan Penelitian</b> .....	<b>5</b>
<b>1.4 Manfaat Penelitian</b> .....	<b>6</b>
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>7</b>
<b>2.1 Landasan Teori</b> .....	<b>7</b>
2.1.1 Faktor Produksi dan Biaya Produksi.....	7
2.1.2 Konsep Pendapatan .....	10
2.1.3 Hubungan Modal Dengan Pendapatan .....	12
2.1.4 Hubungan Hari Kerja (HOK) dengan Pendapatan .....	14
2.1.5 Luas Lahan dan Pendapatan .....	14
2.1.6 Hubungan Tingkat Pelatihan dengan Pendapatan .....	16
2.1.7 Teknologi Produksi Dan Pendapatan .....	17
<b>2.2 Tinjauan Penelitian Terdahulu.....</b>	<b>18</b>
<b>2.3 Kerangka Pikir Penelitian</b> .....	<b>19</b>
<b>2.4 Hipotesis</b> .....	<b>21</b>

<b>BAB 3. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>22</b>
<b>3.1 Jenis Penelitian .....</b>	<b>22</b>
<b>3.2 Lokasi Penelitian .....</b>	<b>22</b>
<b>3.3 Metode Pengumpulan data .....</b>	<b>22</b>
<b>3.4 Jenis Sumber Data .....</b>	<b>22</b>
<b>3.5 Populasi dan sampel .....</b>	<b>23</b>
<b>3.6 Metode Analisis Data .....</b>	<b>24</b>
3.6.1 Uji Normalitas Data .....	24
3.6.2 Analisis Regresi Linear Berganda .....	24
3.6.3 Uji Hipotesis .....	25
3.6.4 Analisis Koefisien Determinan ( $R^2$ ) .....	27
3.6.5 Uji Ekonometrika (Uji Asumsi Klasik) .....	28
<b>3.7 Definisi Operasional Variabel Penelitian .....</b>	<b>31</b>
 <b>BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	 <b>32</b>
<b>4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian .....</b>	<b>32</b>
4.1.1 Kondisi Geografis dan Demografis Kecamatan Gambiran ..	32
4.1.2 Sektor Ekonomi Unggulan .....	32
<b>4.2 Karakteristik Responden .....</b>	<b>33</b>
<b>4.3 Hasil Analisis Data .....</b>	<b>41</b>
4.3.1 Pengujian Hipotesis .....	43
<b>4.4 Pembahasan .....</b>	<b>45</b>
 <b>BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	 <b>49</b>
<b>5.1 Kesimpulan .....</b>	<b>49</b>
<b>5.2 Saran .....</b>	<b>49</b>

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

	Halaman
1.1 Luas Panen, Rata-Rata Produksi Dan Total Produksi Padi di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi .....	2
4.1 Distribusi Persentase Responden Petani padi di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi Menurut Jenis Kelamin .....	33
4.2 Distribusi Persentase Responden Petani padi di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi Menurut Usia Pekerja .....	34
4.3 Distribusi Persentase Responden Petani padi di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi Menurut Tingkat HOK .....	35
4.4 Distribusi Persentase Responden Petani padi di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi Menurut Status Tenaga Kerja .....	36
4.5 Distribusi Persentase Responden Petani padi Di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi Menurut Jumlah Tenaga Kerja .....	36
4.6 Distribusi Persentase Responden Petani Padi Di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi Menurut Jumlah Pelatihan Yang Diikuti .....	37
4.7 Distribusi Persentase Responden Petani Padi di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi Menurut Jumlah Petak Sawah .....	38
4.8 Distribusi Persentase Responden Menurut Sumber Modal .....	38
4.9 Distribusi Persentase Responden Petani padi di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi Menurut Penerimaan Penjualan .....	39
4.10 Distribusi Persentase Responden Petani Padi di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi Menurut Jumlah Produksi Padi .....	39
4.11 Distribusi Persentase Responden Petani padi di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi Menurut Jumlah Modal Usaha .....	40
4.12 Distribusi Persentase Responden Petani padi di Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi Menurut Jumlah Hari Orang Kerja .....	41
4.13 Hasil Analisis Regresi .....	42

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1 Kerangka Konseptual .....	20

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran A. Daftar Koesioner

Lampiran B. Rekapitulasi Hasil Responden

Lampiran C. Hasil Distribusi Responden :

Lampiran D. Hasil Uji Normalitas Data

Lampiran E. Hasil Penelitian Regresi Koefisien

Lampiran F Hasil Uji Heteroskedastisitas