



**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN KELOMPOK  
PETANI TEBU DI DESA GUNUNG ANYAR KECAMATAN TAPEN  
KABUPATEN BONDOWOSO**

**SKRIPSI**

oleh

**Risa Aprilia  
NIM 070810191075**

**ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2011**



**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN KELOMPOK  
PETANI TEBU DI DESA GUNUNG ANYAR KECAMATAN TAPEN  
KABUPATEN BONDOWOSO**

**SKRIPSI**

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

oleh

**Risa Aprilia**  
**NIM 070810191075**

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

**2011**  
**PERSEMBAHAN**

Dengan kerendahan hati, saya ucapkan rasa syukur kepada Allah SWT yang kepadaNya kita berserah diri.

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Ibu tercinta, Hj Siti Saleha. dan ayahanda tersayang H. Mahfud Amirin atas doa, kasih sayang, kesabaran dan pengorbanannya yang tidak dapat saya ungkapkan;
2. Guru-guruku sejak taman kanak-kanak sampai dengan perguruan tinggi;
3. Almamater Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

## MOTTO

“Mereka itulah yang mendapatkan keberkatan (sholawat yang sempurna) dan rahmat dari Tuhan mereka, itulah orang-orang yang mendapatkan petunjuk”  
(Terjemahan QS *Al-Baqarah* ayat 157)

“Semudah Allah memberi, Semudah pula Allah mencabut, Allah punya beragam cara untuk memberi, Allah juga punya berjuta cara untuk mencabut “  
(Ust Yusuf Mansur)

“Berkata Rasulullah, kesusahan itu satu, tetapi jika mengeluh ia bertambah jadi dua..”  
(Ust Yusuf Mansur)

“Bolehlah masalah lebih dalam dari lautan, lebih tinggi dari langit lebih luas dari samudra lebih banyak dari butiran pasir dan lebih besar dari gunung tetapi kebesaran Allah selalu lebih dari segalanya”  
(Ust Yusuf Mansur)

“Jika ingin dihargai belajarlh menghargai orang lain..”  
(Ayahanda H. Mahfud Amirin)

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Risa Aprilia

NIM : 070810191075

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul: *Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Kelompok Petani Tebu di Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso* adalah benar-benar hasil karya 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,

Yang menyatakan

Risa Aprilia

NIM. 070810191075

**SKRIPSI**

**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN KELOMPOK PETANI  
TEBU DI DESA GUNUNG ANYAR KECAMATAN TAPEN KABUPATEN  
BONDOWOSO**

Oleh

Risa Aprilia

NIM 070810191075

Pembimbing

Dosen Pembimbing I : Prof. Dr. Moh Saleh M.Sc

Dosen Pembimbing II : Dr. I Wayan Subagiarta M.Si

## **TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI**

Judul Skripsi : Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Kelompok Petani  
Tebu di Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten  
Bondowoso

Nama : Risa Aprilia

Nim : 070810191075

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Konsentrasi : Ekonomi Sumber Daya Manusia

Disetujui Tanggal : 21 April 2011

Pembimbing I

Pembimbing II

Prof. Dr. Moh Saleh M.Sc  
NIP 195608311984031002

Dr. I Wayan Subagiarta, M.Si  
NIP 19600412 198702 1 001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan

Dr. I Wayan Subagiarta, M.Si  
19600412 198702 1 001

**PENGESAHAN  
JUDUL SKRIPSI**

**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN KELOMPOK PETANI  
TEBU DI DESA GUNUNG ANYAR KECAMATAN TAPEN KABUPATEN  
BONDOWOSO**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Risa Aprilia

NIM : 070810191075

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal:

21 Oktober 2011

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

Susunan Panitia Penguji

1. Ketua : Dra. Andjar Widjajanti, MP (.....)  
(19520616 197702 2 001)
2. Sekretaris : Prof. Dr. M. Saleh, M.Sc (.....)  
(19560831 198403 1 002)
3. Anggota : Dr. I Wayan Subagiarta M.Si (.....)  
(19600412 198702 1 001)

Foto 4 X 6  
warna

Mengetahui/Menyetujui,  
Universitas Jember  
Fakultas Ekonomi  
Dekan,

Prof. Dr. Mohammad. Saleh, M.Sc  
NIP. 19560831 198403 1 002



**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN KELOMPOK PETANI  
TEBU DI DESA GUNUNG ANYAR KECAMATAN TAPEN KABUPATEN  
BONDOWOSO**

Oleh : Risa Aprilia

Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi, Universitas Jember

**ABSTRAKSI**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pendapatan kelompok petani tebu di Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso. Selain itu, penelitian ini juga menganalisis besarnya pengaruh besarnya modal, banyaknya tenaga kerja, pendidikan dan umur terhadap pendapatan kelompok petani tebu. Untuk tujuan analisis digunakan data primer berupa data responden kepada 38 kelompok petani tebu. Metode Analisis yang digunakan adalah regresi linier berganda. Variabel modal mempunyai nilai positif sebesar 8.250 dengan nilai signifikan sebesar 0,000. Variabel tenaga kerja mempunyai nilai positif sebesar 1.167 dengan nilai signifikan sebesar 0,252. Variabel pendidikan kepala keluarga mempunyai nilai positif sebesar 2,158 dengan nilai signifikan sebesar 0,038. Variabel umur kepala keluarga mempunyai nilai negatif sebesar -1,111 dengan nilai tidak signifikan sebesar 0,275.

Kata kunci: Pendapatan kelompok petani tebu, modal, tenaga kerja, pendidikan dan umur

**THE FACTORS THAT INFLUENCE  
THE SUGAR CANE FARMERS INCOME IN GUNUNG ANYAR VILLAGE  
TAPEN BONDOWOSO**

By : Risa Aprilia

Department of Economics and Development Studies  
Faculty of Economics, Jember University

**ABSTRACT**

This research intent for menganalisis farmer group income sugar cane at Silvan Mountain Anyar Tapen's district Bondowoso's Regency. Besides, this research also menganalisis outgrows it influence outgrows it capital, a lot of it labour, education and age to farmers agglomerate income sugar cane. For the purpose analisis utilized by primary data as data of respondent to 38 sugar cane farmer groups. Analisis's method that is utilized is bifilar linear regression. Variable capitaling to have positive point as big as 8.250 by appreciative signifikan as big as 0,000. Variable labouring to have positive point as big as 1.167 by appreciative signifikan as big as 0,252. Patriarch education variable has to assess positive as big as 2,158 by appreciative signifikan as big as 0,038. Patriarches aged variable have to assess negative as big as 1,111 by appreciative not signifikan as big as 0,275.

Key word: Farmers agglomerate income sugar cane, capital, labour, education and age

## **PRAKATA**

Tiada untaian kata yang lebih indah dan agung yang dapat penulis ucapkan selain puji syukur ke hadirat Allah SWT Tuhan Semesta Alam atas segala rahmat, petunjuk dan ridhoNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul ” Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Kelompok Petani Tebu di Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso”. 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. Prof. Dr. H. Mohammad Saleh, M.Sc selaku Dosen Pembimbing I yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran dan pengarahannya dalam penulisan skripsi ini sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
2. Dr. I Wayan Subagiarta M.Si selaku Dosen Pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran dan pengarahannya dalam penulisan skripsi ini sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. Prof. Dr. H. Mohammad Saleh, M.Sc selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember beserta staf edukatif dan staf administratif Fakultas Ekonomi Universitas Jember
4. Dr. I Wayan Subagiarta M.Si selaku Dosen Pembimbing Akademik yang selama penulis berada dalam naungan akademik telah memberikan pengarahan.
5. Ibu dan bapak (Ibu Hj. Siti Saleha dan Bapak H. Mahfud Amirin) atas doanya dan selalu sabar memberikan perhatian serta kasih sayang yang tak terhingga kepada penulis.
6. Ponaan tercinta yang manis Adine Sasy Kirani dan Kiki Ulfaniah semoga kelak menjadi wanita salehah dan pintar

7. Saudara-Saudaraku, Rika Novarini S.Pd beserta suami Iwan Sumardi S.Pd dan Rina Ningsih Devinta beserta suami Budi Hartono terima kasih atas perhatian dan bantuan yang diberikan.
8. Roni Wijoyo P yang telah memberikan semangat kepada penulis.
9. Saudara-saudara yang kucinta Chika, Ade, Bobby, Agas, Yoga, Mbik Dian, Fadol, Ifa, Puput, Daren, Imron, Mbik Ristin, Rofik dan lain-lain
10. Teman-temanku yang selalu memberikan semangat, dukungan, dan persahabatannya (April, Nana, Rifda, Shinta, Eka).
11. Keluarga besar IESP Reguler Sore angkatan 2007 Alif, Samsul, Sulis, Evi, Dita, Nisa, Ferly, Jawa, Tamio, Fawaid, Rere, Zaki, Marsam, Ryan, Baihaqi, Dendi, Jibril, dan lain-lain.
12. Sahabat-sahabatku yang sekarang sudah jarang bertemu Ana, Foni, Leli, Nina, Devin, dan lain-lain.
13. Teman-teman seperjuangan Jurusan Ilmu Ekonomi angkatan 2007 terima kasih atas kebersamaannya selama studiku di FE UNEJ.
14. 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, Oktober 2011

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN MOTTO</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>HALAMAN PEMBIMBING</b> .....	v
<b>HALAMAN TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI</b> .....	vi
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	vii
<b>ABSTRAKSI</b> .....	viii
<b>ABSTRACT</b> .....	ix
<b>PRAKATA</b> .....	x
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xvii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xviii
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	1
<b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....	6
<b>1.3 Tujuan Penelitian</b> .....	6
<b>1.4 Manfaat Penelitian</b> .....	6
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	7
<b>2.1 Landasan Teori</b> .....	7
2.1.1 Teori Pendapatan .....	7
2.1.2 Pengaruh Modal terhadap Pendapatan Kelompok Petani Tebu .....	9
2.1.3 Pengaruh Tenaga Kerja terhadap Pendapatan Kelompok Petani Tebu .....	10

2.1.4 Pengaruh Pendidikan Kepala Keluarga terhadap Pendapatan Kelompok Petani Tebu.....	11
2.1.5 Pengaruh Umur Kepala Keluarga terhadap Pendapatan Kelompok Petani Tebu.....	13
<b>2.2 Tinjauan Penelitian Terdahulu.....</b>	<b>14</b>
<b>2.3 Kerangka Konseptual.....</b>	<b>18</b>
<b>2.4 Hipotesis.....</b>	<b>18</b>
<b>BAB 3. METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>20</b>
<b>3.1 Rancangan Penelitian.....</b>	<b>20</b>
<b>3.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....</b>	<b>20</b>
3.2.1 Jenis Data.....	20
3.2.2 Metode Pengumpulan Data.....	21
<b>3.3 Populasi dan Sampel Penelitian Populasi.....</b>	<b>21</b>
3.3.1 Populasi.....	21
3.3.2 Sampel.....	21
<b>3.4 Metode Analisis Data.....</b>	<b>22</b>
<b>3.5 Uji Statistik.....</b>	<b>23</b>
3.5.1 Uji F.....	23
3.5.2 Uji t atau Pengaruh Parsial.....	24
3.5.3 Koefisien Determinan Berganda ( $R^2$ ).....	24
<b>3.6 Uji Ekonometrika (Uji Asumsi Klasik).....</b>	<b>25</b>
3.6.1 Uji Multikolinearitas.....	25
3.6.1 Uji Heteroskedastisitas.....	25
<b>3.7 Definisi Variabel Operasional dan Pengukurannya.....</b>	<b>25</b>
<b>BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>27</b>
<b>4.1 Gambaran Umum Daerah Penelitian.....</b>	<b>27</b>
<b>4.2 Gambaran Umum Kelompok Petani Tebu</b>	
<b>Desa Gunung Anyar.....</b>	<b>27</b>
4.2.1 Luas Wilayah dan Penggunaan Tanah.....	32

4.2.2 Keadaan Penduduk .....	32
4.2.3 Komposisi Penduduk menurut Tingkat Pendidikan .....	33
4.2.4 Komposisi Penduduk menurut Mata Pencaharian .....	34
4.2.5 Komposisi Penduduk menurut Status Kepemilikan Pertanian Tanaman Pangan.....	35
<b>4.3 Gambaran Responden Desa Gunung Anyar .....</b>	<b>35</b>
4.3.1 Keadaan Responden menurut Pendapatan .....	35
4.3.2 Keadaan Responden menurut Modal .....	36
4.3.3. Keadaan Responden menurut Tenaga Kerja.....	37
4.3.4 Keadaan Responden menurut Pendidikan Kepala Keluarga.....	38
4.3.5 Keadaan Responden menurut Umur Kepala Keluarga .....	39
<b>4.4 Analisis Data .....</b>	<b>40</b>
4.4.1 Analisis Data Hasil Penelitian .....	40
4.4.2 Analisis Regresi Linier Berganda .....	40
4.4.3 Uji Statistik .....	41
4.4.4 Uji Asumsi Klasik.....	44
<b>4.5 Pembahasan.....</b>	<b>48</b>
<b>BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>57</b>
<b>5.1 Kesimpulan .....</b>	<b>57</b>
<b>5.2 Saran.....</b>	<b>57</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>59</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1	Jumlah Penduduk menurut Lapangan Pekerjaan Pertanian Tahun 2010 ..... 3
Tabel 2.1	Metrik Konsep Penelitian Sebelumnya..... 16
Tabel 4.1	Luas Wilayah Desa/Kelurahan menurut Pengguna DATA KOSONG ISI 0,1 di Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso 2010 ..... 32
Tabel 4.2	Jumlah Penduduk menurut Umur di Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso 2010 ..... 33
Tabel 4.3	Keadaan Penduduk menurut Tingkat Pendidikan di Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso 2010 34
Tabel 4.4	Keadaan Penduduk menurut Struktur Mata Pencaharian Penduduk di Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso 2010 ..... 34
Tabel 4.5	Keadaan Penduduk menurut Status Kepemilikan Pertanian Tanaman Pangan di Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso 2010 ..... 35
Tabel 4.6	Pendapatan Usaha Kelompok Petani Tebu di Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso ..... 36
Tabel 4.7	Modal Usaha kelompok Petani Tebu di Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso ..... 36
Tabel 4.8	Tenaga Kerja Usaha kelompok Petani Tebu Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso ..... 37
Tabel 4.9	Pendidikan Kepala Keluarga Usaha kelompok Petani Tebu di Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso 38
Tabel 4.10	Umur Kepala Keluarga Usaha kelompok Petani Tebu Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso ..... 39



Tabel 4.11	Tabel Uji F .....	41
Tabel 4.12	Tabel Uji t .....	43
Tabel 4.13	Tabel Koefisien Determinasi Berganda ( $R^2$ ) .....	43
Tabel 4.14	Nilai VIF untuk Uji Multikolinearitas .....	44
Tabel 4.15	Ringkasan Hasil Perhitungan Uji Heterokedastisitas .....	45

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Konseptual .....	18
Gambar 4.1 Uji Heterokedastisitas .....	46
Gambar 4.2 Uji Normalitas .....	47

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A. Rekap Biaya Garap 2008/2009 Tahap I .....	61
Lampiran B. Responden Kelompok Petani Tebu di Desa Gunung Anyar Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso.....	64
Lampiran C. Data Pendapatan Menggunakan Variabel Modal, Tenaga Kerja, Pendidikan Kepala Keluarga, Umur Kepala Keluarga. ....	69
Lampiran D. Hasil Regresi Linier Berganda .....	71