

**DETERMINAN TINGKAT PENDAPATAN PETANI CABAI MERAH
KABUPATEN SIKKA (STUDI KASUS TINGKAT PENDAPATAN
PETANI CABAI MERAH KECAMATAN KOTING)**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi
Program Studi Ekonomi Pembangunan**



Diajukan Oleh :

MICHAEL ANTONIO HOERE

NPM : 17410006

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA**

2021

**DETERMINAN TINGKAT PENDAPATAN PETANI CABAI MERAH
KABUPATEN SIKKA (STUDI KASUS TINGKAT PENDAPATAN
PETANI CABAI MERAH KECAMATAN KOTING)**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi
Program Studi Ekonomi Pembangunan**



Diajukan Oleh :

MICHAEL ANTONIO HOERE

NPM : 17410006

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA**

2021

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Michael Antonio Hoere
NPM : 17410006
Alamat : Dusun Baolokan Desa Koting B Kecamatan Koting
Kabupaten Sikka
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul **Determinan Tingkat Pendapatan Petani Cabai Merah Kabupaten Sikka (Studi Kasus Tingkat Pendapatan Petani Cabai Merah Kecamatan Koting)**

Surabaya, 1 September 2021

Mengetahui,
Yang membuat pernyataan



(Michael Antonio Hoere)

NPM : 17410006

SKRIPSI
DETERMINAN TINGKAT PENDAPATAN PETANI CABAI MERAH
KABUPATEN SIKKA (STUDI KASUS TINGKAT PENDAPATAN
PETANI CABAI MERAH KECAMATAN KOTING)

Diajukan oleh:

MICHAEL ANTONIO HOERE

NPM : 17410006

TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH

DOSEN PEMBIMBING



SUGENG WIDODO, S.E.,M.AK

Tanggal, 1 September 2021

KETUA PROGRAM STUDI



GIGIH PRATOMO, S.E.,M.Sc.

Tanggal, 1 September 2021

SKRIPSI
DETERMINAN TINGKAT PENDAPATAN PETANI CABAI MERAH
KABUPATEN SIKKA (STUDI KASUS TINGKAT PENDAPATAN
PETANI CABAI MERAH KECAMATAN KOTING)

Dipersiapkan dan disusun oleh:

MICHAEL ANTONIO HOERE

NPM : 17410006

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Sugeng Widodo, S.E.,M.Ak

Anggota Dewan Penguji Lain



Sony Kristiyanto, S.E.,M.E



Retno Febriyastuti Widyawati, S.E.,M.Sc

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh gelar sarjana ekonomi

Tanggal 1 September 2021



GIGIH PRATOMO, S.E.,M.Sc

Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Pengasih atas segala limpahan kasih dan karunia-Nya sehingga skripsi dengan judul **“DETERMINAN TINGKAT PENDAPATAN PETANI CABAI MERAH KABUPATEN SIKKA (STUDI KASUS TINGKAT PENDAPATAN CABAI MERAH KECAMATAN KOTING)”** dapat diselesaikan tepat pada waktunya.

Penulis memahami bahwa dalam menyelesaikan riset ini tidak terlepas dari bantuan sejumlah pihak, baik berupa bimbingan, saran, bantuan, dorongan, dan nasihat yang sangat membantu untuk menyelesaikan riset ini. Oleh sebab itu penulis akan memberikan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. dr. H. Widodo Ario Kentjono, SpTHT KL (K), FICS selaku Rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Drs. Ec. Gimanto Gunawan, MM, M.Ak., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
3. Gigih Pratomo, S.E., M.SC selaku Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya dan dosen wali selama masa perkuliahan hingga riset ini dapat terselesaikan oleh penulis.
4. Sugeng Widodo, SE., M.Ak selaku dosen pembimbing yang sangat sabar dalam membimbing, mendukung, dan membantu sehingga riset ini bisa diselesaikan secara baik.

5. Semua Dosen Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang sudah membagikan ilmu, wawasan dan pendidikan untuk penulis sepanjang perkuliahan.
6. Bagi para petani cabai merah di Kecamatan Koting yang bersedia memberikan waktunya guna diwawancarai serta membagikan data hingga penulis dapat menyelesaikan skripsi tepat waktu.
7. Bagi kedua orang tua yang senantiasa memberikan doa serta dukungan untuk penulis guna menggapai cita-cita.

Dalam penyusunan riset ini, penulis mengakui banyak ditemukan kekurangan di berbagai sisi. Penulis ingin memohon maaf dan mengharapkan kritik serta ide yang bersifat membangun demi penulisan mendatang.

Surabaya, 21 Juli 2021

Michael Antonio Hoere

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN SUSUNAN DEWAN PENGUJI	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Sistematika Penulisan	6
BAB II TELAAH PUSTAKA	8
2.1 Konsep Dasar Pendapatan.....	8
2.2 Teori Luas Lahan	9
2.3 Teori Produksi.....	12
2.4 Teori Biaya Produksi.....	14
2.5 Teori Harga	15
2.6 Penelitian Terdahulu	17
2.7 Kerangka Pemikiran.....	19
2.8 Hipotesis Penelitian.....	19
BAB III METODE PENELITIAN	22
3.1 Pendekatan Penelitian	22
3.2 Waktu Dan Tempat Penelitian	22

3.3 Populasi Dan Sampel	22
3.4 Identifikasi Variabel	23
3.5 Definisi Operasional Variabel	23
3.5.1 Definisi Pendapatan	23
3.5.2 Definisi Biaya Benih	23
3.5.3 Definisi Biaya Pupuk	24
3.5.4 Definisi Biaya Pestisida	24
3.5.5 Definisi Luas Lahan	24
3.5.6 Definisi Tenaga Kerja	24
3.5.7 Definisi Hasil Produksi	24
3.6 Metode Penelitian.....	24
3.7 Metode Analisa Data.....	25
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	29
4.1 Gambaran Umum Daerah Penelitian	29
4.2 Karakteristik Petani	29
4.2.1 Biaya Benih yang digunakan Petani Cabai di Kecamatan Koting	30
4.2.2 Biaya Pupuk yang digunakan Petani Cabai di Kecamatan Koting	30
4.2.3 Biaya Pestisida yang digunakan Petani Cabai di Kecamatan Koting	31
4.2.4 Luas Lahan Petani Cabai di Kecamatan Koting	31
4.2.5 Tenaga Kerja yang diperlukan Petani Cabai di Kecamatan Koting	32
4.2.6 Hasil Produksi Petani Cabai di Kecamatan Koting	32
4.2.7 Pendapatan Petani Cabai di Kecamatan Koting	33
4.3 Analisis Deskriptif	34
4.4 Teknik Analisis	35
4.4.1 Analisis Regresi Linier Berganda	35
4.4.2 Uji Asumsi Klasik	40
4.4.2.1 Uji Multikolinearitas	40

4.4.2.2 Uji Heteroskedastisitas	41
4.4.2.3 Uji Normalitas	41
4.4.2.4 Uji Linearitas	42
4.4.3 Uji Statistik	43
4.4.3.1 Uji T (Parsial)	43
4.4.3.2 Uji F (Simultan)	46
4.4.3.3 Koefisien Determinasi (<i>Adjust R Square</i>)	47
4.5 Pembahasan	47
4.5.1 Pengaruh Biaya Benih dan Biaya Pupuk terhadap Pendapatan Petani Cabai di Kecamatan Koting	47
4.5.2 Pengaruh Biaya Pestisida terhadap Pendapatan Petani Cabai di Kecamatan Koting	48
4.5.3 Pengaruh Luas Lahan terhadap Pendapatan Petani Cabai di Kecamatan Koting	48
4.5.4 Pengaruh Tenaga Kerja terhadap Pendapatan Petani Cabai di Kecamatan Koting	49
4.5.5 Pengaruh Hasil Produksi terhadap Pendapatan Petani Cabai di Kecamatan Koting	49
4.5.6 Pengaruh Biaya Benih, Biaya Pupuk, Biaya Pestisida, Luas Lahan, Tenaga Kerja, dan Hasil Produksi terhadap Pendapatan Petani Cabai di Kecamatan Koting	50
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	51
5.2 Saran	51
5.3 Keterbatasan Penelitian	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Karakteristik Petani Pada Usaha Tani Cabai Merah Berdasarkan Biaya Benih di Daerah Penelitian, Tahun 2021	30
Tabel 4.2 Karakteristik Petani Pada Usaha Tani Cabai Merah Berdasarkan Biaya Pupuk di Daerah Penelitian, Tahun 2021	30
Tabel 4.3 Karakteristik Petani Pada Usaha Tani Cabai Merah Berdasarkan Biaya Pestisida di Daerah Penelitian, Tahun 2021 ...	31
Tabel 4.4 Karakteristik Petani Pada Usaha Tani Cabai Merah Berdasarkan Luas Lahan di Daerah Penelitian, Tahun 2021	31
Tabel 4.5 Karakteristik Petani Pada Usaha Tani Cabai Merah Berdasarkan Jumlah Tenaga Kerja di Daerah Penelitian, Tahun 2021	32
Tabel 4.6 Karakteristik Petani Pada Usaha Tani Cabai Merah Berdasarkan Hasil produksi di Daerah Penelitian, Tahun 2021 ..	32
Tabel 4.7 Pendapatan Petani Cabai di Daerah Penelitian, Tahun 2021	33
Tabel 4.8 Statistik Deskriptif Pendapatan, Biaya Benih, Biaya Pupuk, Biaya Pestisida, Luas Lahan, Tenaga Kerja dan Hasil Produksi Petani Cabai di Kecamatan Koting	34
Tabel 4.9 Hasil Uji Regresi Linier Berganda	36
Tabel 4.10 Hasil Pengujian Asumsi Multikolinearitas	40
Tabel 4.11 Hasil Uji Normalitas	42
Tabel 4.12 Hasil Uji Linearitas	43
Tabel 4.13 Hasil Uji T (Parsial)	43
Tabel 4.14 Hasil Uji F (Simultan)	46
Tabel 4.15 Hasil Analisa Koefisien Determinasi	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran Determinan Produksi dan Keuntungan Usaha tani Cabai Merah Besar di Kecamatan Koting	19
Gambar 4.1 Hasil Pengujian Asumsi Heteroskedastisitas	41

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Uji Regresi Linier	55
Lampiran 2. Analisa Deskriptif	56
Lampiran 3. Uji Multikolinearitas	57
Lampiran 4. Uji Heteroskedastisitas	57
Lampiran 5. Uji Normalitas	57
Lampiran 6. Uji Linearitas	58
Lampiran 7. Pertanyaan Wawancara	58
Lampiran 8. Tabel Data.....	59
Lampiran 9. Dokumentasi Foto	61

ABSTRAK

Negara Indonesia termasuk dalam kategori negara agraris. Hampir semua penduduk yang tinggal di daerah pedesaan mempunyai mata pencaharian sebagai petani. Hingga saat ini bidang pertanian adalah bidang yang strategis serta memiliki peran penting pada perekonomian nasional dan kehidupan masyarakat, khususnya sumbangan terhadap PDB, ketersediaan lapangan kerja, dan ketersediaan pangan dalam negeri. Hal inilah yang kemudian menjadikan sektor pertanian memiliki potensi yang sangat baik untuk dikembangkan khususnya negara yang mempunyai luas wilayah yang besar. Ciri-ciri usahatani di Indonesia diantaranya adalah lahan yang terlalu sempit, modal yang terbatas, manajemen dan keterampilan petani yang rendah, daya produksi dan daya guna yang rendah, serta penghasilan yang rendah. Penelitian ini bertujuan guna menelaah variabel-variabel yang menentukan tingkat penghasilan petani cabai merah di Kecamatan Koting, Provinsi Nusa Tenggara Timur. Teknik simple random sampling yakni teknik yang dipakai guna menentukan sampel petani. Teknik pengambilan data yang dipakai adalah metode survei dimana pengumpulan data diadakan dengan wawancara. Teknik analisis pada penelitian ini yakni teknik regresi linier berganda dimana penghitungannya menggunakan SPSS. Hasil penelitian yang ditemukan adalah luas lahan serta hasil produksi secara simultan berpengaruh signifikan terhadap tingkat pendapatan cabai merah besar di Kecamatan Koting, Provinsi Nusa Tenggara Timur terbukti secara statistik.

Kata Kunci: *Penghasilan petani, Cabai merah, Hasil produksi*

ABSTRACT

Indonesia is one of the agricultural countries. Most of the population live in rural areas and make a living farmers. Until now, the agricultural sector is a strategic sector and has an important role in the national economy and people's lives, especially the contribution to GDP, the availability of jobs, and the availability of domestic food. This is what makes the agricultural sector has very good potential to be developed, especially countries that have a large area. The characteristics of farming in Indonesia include land that is too narrow, limited capital, low management and farmers skills, low production and usability, and low income. This study aims to examine the variables that determine the level of income of red chili farmers in Koting District, East Nusa Tenggara Province. Simple random sampling technique is a technique use to take a sample of farmers. The data collection technique used is a survey method where data collection is done by interview. The analysis technique in this research is multiple linier regression technique where the calculation uses SPSS. The results of the study found that the area of land and production yields simultaneously had a significant effect on the level of income of large red chilies in Koting District, East Nusa Tenggara Province, which was statistically proven.

Keywords: *Farm income, Red chilli, Production result*