

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG
MEMPENGARUHI PENDAPATAN PETANI
CENGKEH DI DESA JAWAPOGO
KECAMATAN MAUPONGGO
KABUPATEN NAGEKEO**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Persyaratan
Mencapai Derajat Strata Satu (S1)



Oleh
Handrianus Mere
NIM : 31117103

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
KUPANG
2022**

SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENDAPATAN PETANI CENGKEH DI DESA JAWAPOGO
KECAMATAN MAUPONGGO KEBUPATEN NAGEKEO**

Oleh

Handrianus Mere
NIM: 31117103

Telah Disetujui

Oleh

Dosen Pembimbing I


Daniel Taolin, SE., M.Si
NIDN : 0817085701
Tanggal : 18/01/2023

Dosen Pembimbing II


Enike Tie Yustin Dima, SE.,ME
NIDN : 0812098901
Tanggal : 25/01/2023

Mengetahui

Ketua Program
Studi Ekonomi Pembangunan


Emiliana Martuti Lawalu, SE., ME
NIDN : 0822038001
Tanggal : 01/02/2023

LEMBARAN PERSETUJUAN

Skripsi ini telah disahkan dengan baik oleh Panitia Pengaji Skripsi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomika dan Bisnis, Universitas Katolik Widya Mandira, yang diselenggarakan pada:

Hari/Tanggal : Jumat 16 Desember 2022
Tempat : Ruangan Magister Manajemen
Jam : 10:00 WITA
Atas Nama : Handrianus Mere
NIM : 31117103
Dinyatakan : **LULUS**

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

Ketua : Daniel Taolin, SE.,M.Si (.....)
Sekretaris : Enike Tje Yustin Dima, SE.,ME (.....)
Pengaji I : Emiliana Martuti Lawalu, SE.,ME (.....)
Pengaji II : Adrianus Ketmoen, SE.,MM (.....)
Pengaji III : Daniel Taolin, SE.,M.Si (.....)

MENGETAHUI

Dekan Fakultas
Ekonomika dan Bisnis

Dr.M.E Perseveranda, SE, M.Si
NIDN: 0818066703

Ketua Program Studi
Ekonomi Pembangunan

Emiliana Martuti Lawalu,SE.,ME
NIDN: 0822038001

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini adalah pekerjaan saya sendiri dan di dalam tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan di suatu perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbitan maupun yang belum/tidak diterbitkan, sumbernya dijelaskan di dalam tulisan ini dan daftar pustaka.



MOTTO

“Allah turut berkerja dalam segala sesuatu untuk mendatangkan kebaikan.”

(Roma 8:28)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Orang tua tercinta almarhum Bapak Karolus Kota dan Mama Agustina Meo yang telah melahir, membesarkan dan mendidik saya dengan penuh kasih sayang.
2. Saudara-saudariku Kaka Erdis, Kaka Atyn, Kaka Dordin, Kaka Yus (Almarhum) dan Adik Fansry yang telah mendukung dan memberikan semangat melalui doa maupun nasihat.
3. Kaka Maria Anjelina Wea dan Kaka Marselus Hanor yang telah memberikan dukungan dan semangat di saat saya mengalami kesusahan.
4. Saudara Jansensius Nino yang telah mengorbankan waktunya membantu saya untuk mengerjakan skripsi.

ABSTRAK

Penelitian ini di tulis oleh Handrianus Mere (31117103). Program Studi Ekonomi Pembangunan dengan judul penelitian “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Cengkeh di Desa Jawapogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo.” Di bawah bimbingan Bapak Daniel Taolin SE, ME. Si sebagai pembimbing 1 dan Ibu Enike Tje Yustin Dima, SE,ME sebagai pembimbing II.

Tujuan penelitian ini adalah (1). Untuk mengetahui seberapa besar Modal (X1) terhadap pendapatan petani cengkeh di Desa Jawapogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo. (2). Untuk mengetahuai seberapa Luas Lahan (X2) terhadap pendapatan petani cengkeh di Desa Jawpogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo. (3). Untuk mengetahui seberapa banyak orang Tenaga Kerja (3X) terhadap pendapatan petani cengkeh di Desa Jawapogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo. Penelitian ini adalah data kuantitatif. Sunber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data perimer. Terdapat 50 sampel dalam penelitian ini dengan menggunakan uji asumsiklasik dan regresi linear berganda serta uji hipotesis, dengan bantuan alat *software SPSS 23 for windows*. Dari hasil penelitian ini adalah bahwa secara simultan variabel independen (pendapatan). Untuk secara parsial luas lahan, modal dan tenaga kerja berpengaruh signifikan dan positif terhadap pendapatan. Berdasarkan jika dilihat dari hasil hitungan regresi R *squared* sebesar 399 bahwa variable independen menjelaskan variasi pendapatan petani cengkeh di Desa Jawapogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo yang cukup besar dan kemudian sisanya dijelaskan dengan variabel-variabel lain di luar penelitian.

Berdasarkan dari hasil data dan pembahasan yang dikemukakan, ,maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut: (1). Modal (X) berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani cengkeh karena semakin banyak modal yang tersedia maka akan meningkatkan kualitas tenaga kerja terhadap pendapatan tenaga kerja. (2). Tenaga kerja (X2) berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani cengkeh karena semakin banyak yang digunakan maka akan mempercepat pekerjaan ketika panen raya dan mampu meminimalisirkan waktu pekerjaan yang tergolong lama sehingga mampu mencegah pembusukan buah karena keterlambatan memetik. (2). Luas lahan (X3) berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani cengkeh karena semakin luas lahan yang ditanam atau dimiliki maka akan meningkatkan pendapatan. Salah satu upaya untuk meningkatkan pendapatan petani cengkeh diharapkan pihak yang terkait memberikan berupa alat-alat pertanian kepada petani cengkeh.

Kata Kunci: Luas Lahan, Modal, Tenaga Kerja dan Pendapatan,

ABSTRACT

This research was written by Handrianus Mere (31117103). Development Economic Study Program with the research title "Analysis of Factors Affecting Clove Farmers' Income in Jawapogo Village, Mauponggo District, Nagekeo Regency." Under the guidance of Mr. Daniel Taolin SE, ME. Si as supervisor 1 and Mrs. Enike Tje Yustin Dima, SE, ME as supervisor II.

The aims of this research are (1). To find out how much Capital (X1) is to the income of clove farmers in Jawapogo Village, Mauponggo District, Nagekeo Regency. (2). To find out how much land area (X2) is to the income of clove farmers in Jawapogo Village, Mauponggo District, Nagekeo Regency. (3). To find out how many workers (3X) to the income of clove farmers in Jawapogo Village, Mauponggo District, Nagekeo Regency. This research is quantitative data. The data source used in this research is primary data. There were 50 samples in this study using the classic assumption test and multiple linear regression and hypothesis testing, with the help of SPSS 23 for windows software. From the results of this study is that simultaneously the independent variable (income). For partial land area, capital and labor have a significant and positive effect on income. Based on the results of the regression calculation R squared of 399, the independent variable explains the variation in the income of clove farmers in Jawapogo Village, Mauponggo District, Nagekeo Regency, which is quite large and then the rest is explained by other variables outside the study.

Based on the results of the data and discussion that was found, the following conclusions were obtained: (1). Capital (X) has a significant effect on the income of clove farmers because the more capital available, the quality of labor will increase on labor income. (2). Labor (X2) has a significant effect on the income of clove farmers because the more people use it, the faster the work during the main harvest and is able to minimize the relatively long working time so as to prevent fruit spoilage due to delays in sorting. (2). Land area (X3) has a significant effect on the income of clove farmers because the larger the land planted or owned, the higher the income. One of the efforts to increase the perception of clove farmers is hoped that the parties concerned will provide agricultural tools to clove farmers.

Keywords: **Land Area, Capital, Labor and Income,**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan yang maha Esa atas segala rahmat dan berkat yang di berikan-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini merupakan tugas akhir yang di selesaikan sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar sarjana ekonomi pada program studi ekonomi pembanguna, skripsi ini berjudul :“**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN PETANI CENGKEH DI DESA JAWAPOGO KECAMATAN MAUPONGGO KABUPATEN NAGEKEO**”Penulis menyadari bahwa selama penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, dorongan, serta bimbingan pemikiran dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis ingin mengucapkan limpah terimakasih kepada :

1. Pater Dr. P hilipustulle, SVD, selaku rector Universitas Katolik Widya Mandira beserta staf yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada penulis untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan di program studi ekonomi pembangunan.
2. Dr. M. E. Perseveranda, SE.,M.Si, selaku dekan fakultas ekonomika dan bisnis universitas katolik widya mandira yang telah membantu penulis dalam segala urusan administrasi umum dan akademik.
3. Br. Salomonleki, SE.,M.Ec.D evselaku wakil dekan 1 fakultas ekonomika dan bisnis.
4. Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE., ME, selaku ketua program studi ekonomi pembangunan, universitas katolik widya mandira.
5. Bapak Adrianus Ketmoen, SE.,MM, selaku sekretaris program studi ekonomi pembangunan, universitas katolik widyamandira.
6. Bapak Daniel Taolin , SE.,M.Si, selaku pembimbing satu yang telah membimbing, memberikan masukan, arahan, kritik dan saran bagi penulis untuk menyempurnakan skripsi ini.
7. Ibu Eniken Tje Yustin Dima, SE.,ME, selaku pembimbing II yang membimbing, memberikan masukan, arahan, kritik dan saran bagi penulis

untuk menyempurnakan skripsi ini.

8. Bapak ibu dosen serta para pegawai tata usaha program studi ekonomi pembangunan fakultas ekonomika dan bisnis Universitas Katolik Widya Mandira yang tulus membantu penulis dengan sarana prasarana yang memadai.
9. Kedua orang tua almarhum Bapak Karolus Kota dan Mama Agustina Meo serta saudara/i dan seluruh keluarga yang tiada hentinya memberikan doa dan dukungan bagi penulis.
10. Kepada kantor Desa Jawapogo dan petani cengkeh yang telah memberikan kesempatan bagi penulis untuk melakukan penelitian.
11. Teman –teman seperjuangan angkatan 2017 yang telah memberikan motifasi, serta dorongan bagi penulis untuk melakukan penelitian dengan baik.
12. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan bagi penulis selama penyelesaian skripsi ini.

Kupang, Desember 2022

Handrianus Mere

Nim: 31117103

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	8
1.4 Manfaat Penelitian	8
1.4.1 Bagi Pemerintah	8
1.4.2 Mahasiswa dan Peneliti.....	8
BAB II TINJAUAN TEORITIS	9
2.1 Usaha Tani	9

2.2 Fungsi Produksi dan Faktor Produksi	11
2.2.1 Modal	12
2.2.2 Luas Lahan.....	13
2.2.3 Tenaga Kerja	14
2.3 Biaya	15
2.4 Pendapatan	18
2.5 Pemasaran	22
2.6 Penelitian Terdahulu	23
2.7 Kerangka Pemikiran.....	25
2.8 Hipotesis Penelitian.....	27
BAB III METODE PENELITIAN.....	28
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	28
3.2 Defenisi Operasional.....	28
3.3 Jenis dan Sumber Data.....	29
3.3.1 Jenis Data	29
3.3.2 Sumber Data.....	29
3.3 Populasi dan Sampel	29
3.3.1 Populasi.....	29
3.3.2 Sampel.....	29
3.4 Teknik Pengumpulan Data	30
3.5 Metode Analisis Data.....	31
3.5.1Metode Analis Regresi Linear berganda.....	31
3.6 Uji Hipotesis	33

3.6.1 UJit t.....	33
3.6.2 UJi F	34
3.6.3 Analisis Koefien Determinasi (R^2).....	36
3.7 Uji Asumsi Klasik.....	37
BAB IV GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN.....	40
4.1 Keadaan Geografis.....	40
4.1.1. Letak, Batas dan Luas Daerah.....	40
4.1.2. Perhubungan.....	40
4.1.3. Topografi Iklim dan Curah Hujan.....	40
4.2. Gambaran Umum Perkebunan Cengkeh di Desa Jawapogo.....	46
4.2.1. Syarat Berkembangnya Tanaman Cengkeh.....	46
4.2.2. Hambatan-Hambatan Dalam Peroses Pengembangan Tanaman Cengkeh.....	47
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHSAN.....	48
5.1. Hasil Penelitian.....	48
5.1.1 Identitas Responden.....	48
5.1.1.1 Umur.....	48
5.1.1.2 Tingkat Pendidikan.....	49
5.1.1.3. Lama Usaha.....	50
5.1.1.4 Jumlah Tanggungan.....	50
5.1.1.5 Modal.....	51
5.1.1.6 Luas Lahan ,.....	52
5.1.1.7 Tegana kerja	52

5.1.1.8 Pendapatan.....	53
5.2 Analisis Regresi Linear Berganda.....	54
5.3 Uji Asumsi Klasik.....	54
5.3.1 Uji Normalitas.....	55
5.3.2 Uji Multikolnearitas.....	56
5.3.3 Uji Heterokedastistas.....	56
5.3.4 Uji Autokorelasi.....	57
5.3.5 Uji Linearitas.....	58
5.4 Analisis Jalur (Path Analisys).....	59
5.5 Uji Hipotesis.....	59
5.5.1 Uji t-statistik.....	59
5.5.2 Uji Simultan.....	60
5.5.3 Uji Koefesien Determinasi.....	61
5.5 Pembahasan.....	61
5.5.1 Pengaruh Luas Lahan Terhadap pendapatan Petani Cengkeh.....	61
5.5.2 Pengaruh Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Cengkeh	61
5.5.3 Pengaruh Modal Kerja Terhadap Pendapatan Petani Cengkeh.....	63
5.5.1.1 Regresi Linear Berganda.....	66
5.5.1.1.2 Persamaan Regresinya.....	66
5.5.1.1.3 Pengujian Pengaruh Modal awal (X1), Luas Lahan (X2) dan Tenaga Kerja (X3) Terhadap Pendapatan.....	66
5.5.1.1.3.1 Pengujian Secara Simultan (menggunakan Uji F).	67

5.5.1.1.3.2 Pengujian Secara Parasial (menggunakan Uji t)	67
5.5.1.1.3.3 Pengaruh Modal Awal (X1) Terhadap Pendapatan (Y)	67
5.5.1.1.3.4 Pengaruh Luas Lahan (X2) Terhadap Pendapatan (Y)	68
5.5.1.1.3.5 Pengaruh Luas Lahan (X2) Terhadap Pendapatan (Y)	68
3.5.5.1.1.4 Koefesien Determinasi atau Konrtibusi (menggunakan R2)...	68
BAB V PENUTUP.....	70
6.1 Kesimpulan.....	70
6.2 Saran.....	70
DAFTAR PUSTAKA.....	72
LAMPIRAN.....	74

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Luas Lahan, Modal Dan Hasil Produksi Cengkeh Di Desa Jawapogo Tahun 2016-2020	5
Tabel 2.1 PenelitianTerdahulu	24
Tabel 4.1 Penyebaran Penduduk Perdusun Di Desa Jawapogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo.....	41
Tabel 4.2 Data Penduduk Menurut Jenis Kelamin Pada Tiap Dusun Di Desa Jawapogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo.....	42
Tabel 4.3 Komposisi Penduduk Menurut Kelompok Umur Dan Jenis Kelamin Di Desa Jawapogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo.....	43
Tabel 4.4 Komposisi Penduduk Menurut Jenjang Pendidikan Di Deasa Jawapogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo.....	44
Tabel 4.5 Komposisi Penduduk Menurut Agama Di Desa Jawapogo Kecamatan Mauponggo KabupatenNagekeo.....	45
Tabel 4.6 Data Penduduk Menurut Mata Penchariaan Di Desa Jawapogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo.....	46
Tabel 5.1 Data Penduduk Menurut Kelompok Umur Petani Cengkeh Di Desa Jawapogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo.....	48
Tabel 5.2 Tingkat Pendidikan Data Kelompok Umur Petani Cengkeh Di Desa Jawapogo Kecamtan Mauponggo Kabupaten Nagekeo.....	49
Tabel 5.3 Data Lama Usaha Pertanian Cengkeh Di Desa Jawapogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo.....	50
Tabel 5.4 Data Jumlah Umur Patani Cengkeh Di Desa Jawapogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo.....	51
Tabel 5.5 Modal Yang Disiapkan Oleh Petani Cengkeh Di Desa Jawapogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo.....	51
Tabel 5.6 Luas Lahan Yang Digunakan Oleh Petani Cengkeh Di Desa Jawopogo Kecamatan Mauponggo Kabupaten Nagekeo.....	52

Tabel 5.7 Penggunaan Tenaga Kerja Oleh Petani Cengkeh Di Desa Jawapogo Kecamtan Mauponggo Kabupaten Nagekeo.....	53
Tabel 5.8 Pendapatan Bersih Petani Cengkeh Di Desa Jawapogo Kecataman Mauponggo Kabupaten Nagekeo.....	53
Tabel 5.9 Uji Regresi Linear Berganda.....	54
Tabel 5.10 Uji Normalitas.....	55
Tabel 5.11 Uji Moltikolinearitas.....	56
Tabel 5.12 Uji Autokorelasi.....	58
Tabel 5.13 Uji Liniearitas.....	58
Tabel 5.14 Uji t-statistik.....	59
Tabel 5.15 Uji Simultan F.....	.60
Tabel 5.16 Uji Koefesien Determinasi.....	61

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1 Skema Kerangka Pemikiran	27
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I Surat Keterangan Penelitian

Lampiran II Hasil Olahan Data

Lampiran III Dokumentasi

Lampiran IV Biodata Penulis