

**ANALISIS PENDAPATAN PETANI HORTIKULTURA
(SAYUR KANGKUNG) DI DESA NOELBAKI KECAMATAN
KUPANG TENGAH KABUPATEN KUPANG**



SKRIPSI

Untuk memenuhi Sebagai persyaratan

Mencapai Derajat Sarjana S1

Oleh

GENIDIO HENRIQUE DA SILVA

NIM : 31116041

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
2020**

LEMBARAN PENGASAHAN

Skripsi ini telah disetujui dan disahkan oleh Tim Pembimbing Skripsi dan telah diuji pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomika dan Bisnis, Universitas Widya Mandira guna melengkapi Tugas Akhir dan memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi

Kupang, September 2020

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II



Br. Salomon Leki, SE., M.Ec.DEv

NIDN : 0821086701

Tanggal : 10/10/2020



Adrianus Ketmoen, SE., MM

NIDN : 0812098901

Tanggal : 14/10/2020

Mengetahui

**Ketua Program Studi
Ekonomi Pembangunan**



Emilliana M. Lawalu, SE, ME

NIDN : 082203800

Tanggal : 16/10/2020

LEMBARAN PERSETUJUAN

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

Hari/Tanggal : Jumat, 25 September 2020
Tempat : B207
Jam : 09.00 - Selesai
Atas Nama : Genidio Henrique Da Silva
No. Registrasi : 3111 6041
Dinyatakan : **LULUS**

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

- 1 Ketua : Br. Salomon Leki, SE., M.Ec.Dev
- 2 Sekretaris : Adrianus Ketmoen, SE., MM
- 3 Penguji I : Dr. M. E Perseveranda, SE., M.Si
- 4 Penguji II : Enike T. Yustin Dima, SE., ME
- 5 Penguji III : Br. Salomon Leki, SE., M.Ec.Dev

MENGETAHUI

Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis


Joti Setiawan Adrianus, SE, MM
NIDN: 08 090559 01

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 didalam tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar sarjana pada perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbit maupun yang belum atau tidak diterbitkan, sumbernya dijelaskan di dalam tulisan dan daftar pustaka.

Kupang, Oktober 2020



Genidio
Genidio Henrique Dasilva
NIM : 31116041

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

JIKA BISA DIIMPIKAN BERARTI BISA DIWUJUDKAN

PERSEMBAHAN

Dengan penuh syukur penulis mempersembahkan Skripsi ini kepada:

1. Bapak Henrique Gutteres Da Silva dan Mama Maria Severina Da costa.
2. Kakak Libania Da Costa, Stevania Pinto Soares dan Adik Jemito Da Silva.

ABSTRACT

This research was written by Genidio Henrique Da Silva (31116041) Development Economics Study Program under the guidance, Advisor I Mr.Br. Salomon Leki, SE., M.Ec.Dev and Supervisor II Mr. Adrianus Ketmoen, SE., MM with the research title "Analysis of Horticultural Farmers' Income (Vegetable Kangkung) in Noelbaki Village, Central Kupang District, Kupang Regency".

Formulation of the problem in this study 1) How do you describe the effect of capital, price and land area partially on the income of horticultural farmers (kale) in Noelbaki Village? 2) How does the description of the effect of capital, price and land area simultaneously influence the income of horticultural farmers (kangkung vegetable) in Noelbaki Village? The objectives of this study are 1) To determine the effect of capital, price, and land area partially on horticultural farmer income (water spinach) in Noelbaki Village. 2) To find out the simultaneous effect of capital, price and land area on horticultural farmer income (kale vegetable) in Noelbaki village.

This research uses quantitative data, a type of data that can be measured or calculated directly, in the form of information or explanation expressed in numbers or in the form of numbers. The data source used in this research is primary data which is the source of research data obtained directly from the original source (not through intermediaries). There are 54 samples in this study which are then processed using Eviews 10 and analyzed using regression models and inferential statistics with four The tests are 1) Classic assumption test 2) Multiple linear regression analysis 3) Hypothesis test 4) Determination coefficient analysis (R²).

The results obtained were varied: Capital, Price, and Land Area had a positive and partially significant effect on the income of Kangkung Vegetable Farmers in Noelbaki Village. While the variables of capital, price and land area have a positive and significant effect simultaneously on the horticultural farmer income variable (kale) in Noelbaki village. with the results of the Determination Coefficient of Goodness of fit test (R²) of 0.831656 or 83.16%, the dependent variable (farmers' income) can be explained by the independent variable capital (X₁) = 3.624525, price (X₂) = 2.746031, land area (X₃) = 2.255731. Meanwhile, the remaining 16.84% is explained by other variables not included in this study.

With the results of this study, it is recommended that horticultural farmers (kale) in Noelbaki Village pay attention to the quality of vegetables and to set a stable price given to buyers in order to make offers that are in accordance with the quality of vegetables.

Keywords: Capital, Price, Land Area, and Income.

ABSTRAK

Penelitian ini ditulis oleh Genidio Henrique Da Silva (31116041) Program Studi Ekonomi Pembangunan di bawah bimbingan, Pembimbing I Bapak Br. Salomon Leki, SE., M. Ec. Dev dan Pembimbing II Bapak Adrianus Ketmoen, SE., MM dengan Judul penelitian “Analisis Pendapatan Petani Hortikultura (Sayur Kangkung) Di Desa Noelbaki Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang”.

Rumusan masalah dalam penelitian ini 1) Bagaimana gambaran pengaruh modal, harga dan luas lahan secara parsial terhadap pendapatan petani hortikultura (sayur kangkung) di Desa Noelbaki?. 2) bagaimana gambaran pengaruh modal, harga dan luas lahan berpengaruh secara simultan terhadap pendapatan petani hortikultura (sayur kangkung) di Desa Noelbaki?. Tujuan penelitian ini adalah 1) Untuk mengetahui pengaruh Modal, Harga, dan Luas Lahan secara parsial terhadap Pendapatan Petani hortikultura (sayur kangkung) di Desa Noelbaki. 2) Untuk mengetahui pengaruh Modal, Harga, dan Luas Lahan secara simultan terhadap Pendapatan Petani hortikultura (sayur kangkung) di Desa Noelbaki.

Penelitian ini menggunakan Data Kuantitatif, jenis data yang dapat diukur atau dihitung secara langsung, berupa informasi atau penjelasan yang dinyatakan dengan bilangan atau berbentuk angka. Sumber Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah Data primer merupakan sumber data penelitian yang diperoleh secara langsung dari sumber asli (tidak melalui perantara). Terdapat 54 sampel dalam penelitian ini kemudian diolah dengan menggunakan Eviews 10 dan dianalisis dengan menggunakan model regresi dan statistik inferensial dengan empat uji yaitu 1) Uji asumsi klasik 2) Analisis regresi linear berganda 3) Uji hipotesis 4) Analisis koefisien determinasi (R^2).

Hasil penelitian diperoleh dari variable : Modal, Harga, dan Luas Lahan berpengaruh positif dan signifikan secara parsial terhadap Pendapatan Petani Sayur Kangkung di Desa Noelbaki. Sedangkan variabel Modal, Harga dan Luas Lahan Berpengaruh Positif Dan Signifikan secara simultan terhadap Variabel Pendapatan Petani hortikultura (sayur kangkung) di Desa Noelbaki. dengan Hasil Koefisien Determinasi *Goodness of fit test* (R^2) sebesar 0.831656 atau 83,16% Variabel Dependen (pendapatan petani) mampu dijelaskan oleh variabel variabel Independen Modal (X_1) = 3.624525, Harga (X_2) = 2.746031, Luas Lahan (X_3) = 2.255731. Sedangkan 16,84% sisanya dijelaskan oleh variabel variabel lain yang tidak dimasukkan ke dalam penelitian ini.

Dengan hasil penelitian ini disarankan kepada Petani hortikultura (sayur kangkung) di Desa Noelbaki agar dapat memperhatikan kualitas sayur dan penetapan harga yang stabil yang diberikan kepada pembeli agar dapat melakukan penawaran yang sesuai dengan kualitas sayuran.

Kata Kunci : Modal, Harga, Luas Lahan, dan Pendapatan.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan terimakasih kepada Tuhan yang Maha Esa karena atas beribu nikmat ataupun karunia-Nya yang telah diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan penelitian skripsi yang berjudul “Analisis Pendapatan Petani Holtikultura (Sayur Kangkung) Di Desa Noelbaki Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang”. Adapun tujuan dari penyusunan Skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu persyaratan kelulusan dalam meraih gelar sarjana S1 Program studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas ekonomika dan Bisnis pada Universitas Katolik Widya Mandira Kupang. Penyusunan Skripsi ini mungkin tidak akan selesai tanpa bantuan dari pihak-pihak tertentu. Maka, saya ucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang sudah membantu, diantaranya sebagai berikut :

1. Rektor Universitas Katolik Widya Mandira Kupang, serta Staf yang telah memberikan kesempatan untuk penulis kuliah pada Fakultas Ekonomika dan Bisnis, Program Studi Ekonomi Pembangunan.
2. Bapak Dekan dan Wakil Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira yang telah memberikan arahan dan bimbingan kepada Penulis selama belajar di Fakultas Ekonomika dan Bisnis, Program studi Ekonomi Pembangunan.
3. Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan dan Sekretaris Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira yang telah memberikan bimbingan dan arahan sehingga penulis selama belajar di Fakultas Ekonomika dan Bisnis Program Studi

Ekonomi Pembangunan.

4. Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE.,ME selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Katolik Widya Mandira.
5. Br. Salomon Leki, SE.,M.Ec.Dev selaku dosen pembimbing satu, Ketua Panitia dan Penguji III yang telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan dan bimbingan dalam proses penyelesaian skripsi ini.
6. Bapak Adrianus Ketmoen,SE.,MM selaku dosen pembimbing dua dan Sekertaris Panitia ujina yang telah meluangkan waktu untuk membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penyusunan Skripsi ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomika dan Bisnis yang telah mengajar dan telah memberikan ilmu kepada penulis selama kuliah di Universitas Katolik Widya Mandira
8. Para pegawai Tata Usaha Fakultas Ekonomika dan Bisnis yang telah membantu penulis dalam fasilitas sarana lainnya
9. Orang Tua tercinta, ayah Henrique Gutteres Da Silva dan ibu Maria Severina Da Costa, saudara tersayang Kaka, adik, Keluarga dan teman-teman yang telah memberikan dukungan dan motivasi bagi penulis dalam menyelesaikan penyusunan Skripsi ini.
10. Semua pihak yang tidak bisa peneliti sebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis baik secara langsung maupun secara tidak langsung dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan penelitian skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan masukan berupa kritik dan saran demi kesempurnaan penelitian ini. Akhir kata, penulis berharap penulisan

penelitian skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan pihak-pihak lain yang berkepentingan.

Kupang, Oktober 2020

Penulis,

Genidio Henrique Da Silva
NIM : 311 16 041

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRACT	vii
ABSTRAK	viii
KATA PENGANTAR.....	
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1.Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	9
1.3 Tujuan Penelitian	9
1.4 Manfaat Penelitian	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA	
PEMIKIRANTEORITIS.....	11
2.1 Tinjauan Pustaka	11
2.1.1. Komoditas Hortikultura	11
2.1.2. Usaha tani.....	12
2.1.3. Biaya usahatani	14
2.1.4. penerimaan usahatani	14
2.1.5. Pendapatan usahatani	15
2.1.6. R/C Ratio.....	15
2.1.7. Konsep pendapatan	16
2.1.8. Faktor-faktor yang mempengaruhi pendapat	18
2.2 Hubungan antar variabel.....	22

2.2.1 Hubungan antar modal dan pendapatan	22
2.2.2 Hubungan antara harga jual dan pendapatan	24
2.2.3 Hubungan antara luas lahan dan pendapatan	26
2.3 Penelitian terdahulu.....	26
2.4 Kerangka Pemikiran Teoritis.....	30
2.5 Hipotesisi Skripsi	32
BAB III METODE PENELITIAN.....	33
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	33
3.2 Definisi Operasional Variabel.....	32
3.3 Jenis dan Sumber Data	34
3.1.1 Jenis Data	34
3.1.2 Sumber Data	34
3.4 Populasi dan Sampel	35
3.4.1 Populasi	35
3.4.2 Sampel.....	35
3.5 Metode Pengumpulan Data	36
3.5.1 Kuesioner atau Angket	36
3.5.2 Wawancara.....	36
3.5.3 Observasi	36
3.6 Teknik Analisis	36
3.6.1 Statistik Deskriptif	36
3.6.2 Statistik Inferensial	37
3.6.2.1 Uji Asumsi Klasik	37
3.6.2.2 Analisis Regresi	42
3.6.2.3 Uji Hipotesis.....	43
BAB IV GAMBARAN UMUM OBYEK PENELITIAN.....	48
4.1 Gambaran Umum Kabupaten Kupang	48
4.2 Sejarah Terbentuknya Desa Noelbaki	48
4.2.1 Letak Dan Luas	49
4.2.2 Kondisi Geografis Dan Orbitasi	50
4.2.3 Pembagian Wilayah Dan Pemanfaatan Tanah	50

4.2.4 Kependudukan.....	51
4.3 Organisasi Pemerintah Desa	51
4.4 Visi Dan Misi	52
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	53
5.1 Gambaran Variabel Penelitian.....	53
5.2 Hasil Analisis	56
5.2.1 Statistik Deskriptif	56
5.2.2 Uji Asumsi Klasik	57
5.2.2.1 Normalitas.....	57
5.2.2.2 Multikolinieritas	58
5.2.2.3 Heteroskedastisitas	59
5.2.2.4 Autokorelasi	59
5.2.3 Uji Regresi Linear Berganda	60
5.2.4 Pengujian Hipotesis	62
5.2.4.1 Pengujian Koefisien Regresi	
Secara Simultan (Uji F)	63
5.2.4.2 Pengujian Koefisien Regresi Parsial (Uji T).....	64
5.2.4.3 Koefisien Determinasi Goodness of fit test (R^2)	66
5.3 Pembahasan Hasil Penelitian.....	66
5.3.1 pengaruh variabel modal terhadap pendapatan	
petani di desa noelbaki.....	67
5.3.2 pengaruh variabel harga terhadap pendapatan	
petani sayuran di desa noelbaki.....	68
5.3.3 pengaruh variabel luas lahan terhadap pendapatan	
petani sayuran di desa noelbaki.....	69
5.3.4 Pengaruh Modal Harga, Luas Lahan secara simultan	
terhadap pendapatan petani.....	69
BAB VI PENUTUP.....	71
6.1 Simpulan	71
6.2 Saran.....	72
DAFTAR PUSTAKA.....	73

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Data penduduk Desa Noelbaki	3
Tabel 1.2 Data nama petani hortikultura di Desa Noelbaki	8
Tabel 2.1 Penelitian terdahulu.....	28
Tabel 4.1 Jumlah Kependudukan Secara Umum	51
Tabel 5.1 Modal	53
Tabel 5.2 Harga.....	54
Tabel 5.3 Luas Lahan.....	55
Tabel 5.4 Pendapatan	55
Tabel 5.5 Uji Normalitas.....	57
Tabel 5.6 Hasil Uji Multikolinearitas.....	59
Tabel 5.7 Uji Heteroskedastisitas.....	59
Tabel 5.8 Uji Autokorelasi Durbin-Watson (DW)	60
Tabel 5.9 Uji Regresi Linier Berganda	61
Tabel 5.10 Hasil analisisregresi linier berganda.....	63
Tabel 5.11 Hasil analisisregresi linier berganda.....	64
Tabel 5.12 Hasil analisisregresi linier berganda.....	66

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Pikiran Teoritis	33
Gambar 5.1 Hasil Uji Normalitas.....	58

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian	75
Lampiran 2 Data Analisi	76
Lampiran 3 Hasil Analisi Data Menggunakan Eviews 10	78
Lampiran 4 Biodata Penulis	82