

**ANALISIS PENDAPATAN PETANI
HORTIKULTURA (SAYUR SAWI DAN SAYUR
BAYAM) DI KAMOUNG TANI HAUKOTO
KELURAHAN FATUKOA KOTA KUPANG**



SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan
Mencapai Gelar Sarjana S1

Program Studi Ekonomi Pembangunan

Oleh
Margareta Nopriani Mahemba
31115091

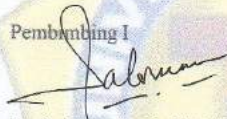
**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA KUPANG
2021**

LEMBAR PENGESAHAN

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

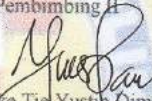
Kupang, Juni 2021

Pembimbing I



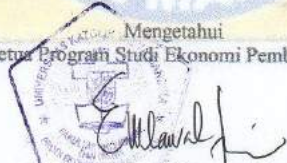
Br. Salomon Leki, SE, M.Ec.Dev
NIDN : 0821086701
Tanggal : 18/10/2021

Pembimbing II



Enke Tje Yusti Dima, SE, ME
NIDN : 0806087901
Tanggal : 1/10 - 2021

Mengetahui
Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan



Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME
NIDN : 0822038001
Tanggal : 15/10/2021

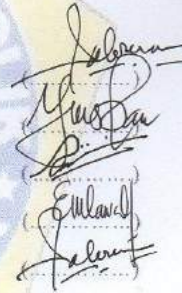
LEMBAR PERSETUJUAN

Telah disetujui dan diterima baik oleh Panitia Ujian Skripsi Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang, yang telah diselenggarakan pada :

Hari/Tanggal : Jumat, 25 Juni 2021
Tempat : Ruang A 204
Jam : 08:00 - Selesai
Atas Nama : Margareta Nopriani Mahemba
No. Registrasi : 31115091
Dinyatakan : **LULUS**

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

1. Ketua : Br. Salomon Leki, SE, M.Ec.Dev
2. Sekretaris : Enike Tje Yustin Dima, SE, ME
3. Penguji I : Dr. M. E. Perseveranda, SE, M.Si
4. Penguji II : Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME
5. Penguji III : Br. Salomon Leki, SE, M.Ec.Dev



MENGETAHUI



Dekan
Fakultas Ekonomika dan Bisnis
Jon Sewa Marrianus, SE, MM
NIDN : 0809055901



Ketua Program Studi
Ekonomi Pembangunan
Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME
NIDN : 0822038001

iii

PERNYATAAN

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

Kupang, 25 Juni 2021



Margareta Nopriani Mahemba
NIM: 31115091

MOTTO

“ Bangkitlah menjadi terang, sebab terangmu datang dan kemuliaan TUHAN terbit atasmu. Sebab sesungguhnya, kegelapan menutupi bumi dan kekelaman menutupi bangsa – bangsa, tetapi terang TUHAN terbit atasmu dan kemuliaannya menjadi nyata atasmu.” Yes 60:1-2

*“Jangan Pergi Mengikuti Kemana Jalan Akan Berujung,
Buatlah Jalanmu Sendiri Dan Tinggalkan Jejak”*

(Ralph Waldo Emerson)

PERSEMBAHAN

Dengan rasa Syukur Kepada Tuhan Yesus dan Bunda Maria, kupersembahkan karya terbaik dalam hidupku ini untuk orang-rang yang ku cintai

1. Kedua orang tua tercinta Alm. Bapak Marinus Mahemba dan Almh Mama Mariana Bombo yang telah melahirkan dan membesarkanku dengan penuh cinta kasih sayang dan pengorbanan sampai akhir hayatnya.
2. Ketiga kakak dan adik tercinta saya Rian Mahemba, Adik Rinto Mahemba, Adik Depri Mahemba yang telah mendukung saya sebagai kaka dan adik mereka.
3. Kakak Yogi Tae dan Mikayla Tae yang dalam perjalanan kuliah ini telah menjadi penyumbang pikiran, penyemangat dan pemicu mental berjuang bagi saya dalam mengatasi semua gejolak dalam dunia perkuliahan .

ABSTRACT

This research was written by Margareta Nopriani Mahemba (31115091) Development Economics Study Program under the guidance of Supervisor I Mr. Br. Salomon Leki, SE, M. Ec. Dev. Advisory Session II Mrs. Enike Tje Yustin Dima, SE, ME with the research title "Analysis of Horticultural Farmers' Income (Sweetie and Spinach Vegetables) in Haukoto Farmer Village, Fatukoa Village". The purposes of this study were 1) To determine the partial and significant effect of Capital, Price, and Land Area on the Income of Vegetable Farmers in the Haukoto Farmer Village. 2) To determine the simultaneous and significant effect of Capital, Price, and Land Area on the Income of Vegetable Farmers in the Haukoto Farmer Village. 3) To find out the effect of Vegetable Farming in Haukoto Farmer Village on the Income of the people of Fatukoa Village.

This study uses quantitative data, the 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. Sources of data used in this study is primary data is a source of research data obtained directly from the original source (not through intermediaries). There were 57 samples in this study which were then processed using Eviews 10 and analyzed using inferential models and statistics with four tests, namely 1) Classical assumption test 2) Multiple linear regression analysis 3) Hypothesis testing 4) Analysis of the coefficient of determination (R²).

The results obtained from the variables: Capital, Price, and Land Area and have a significant effect on the Income of Vegetable Farmers in the Haukoto Farmer Village. While the Capital variable partially has a positive and significant effect on the income variable of vegetable farmers in the Haukoto Farmer Village. Price partially has a positive and insignificant effect on the income variable of Farmers in the Haukoto Farmer Village and has a very large influence on the income of the farming community in the Haukoto Farmer Village because of the presence of Vegetable Farming in the Haukoto Farmer Village. With the results of the Determination Coefficient of Goodness of fit test (R²) of 0.996285 or 99.62% Dependent variable (farmers' income) can be explained by the Independent variable Capital (X₁), Price (X₂) Land Area (X₃). While the remaining 0.38% was left by other variables that were not included in this study.

With the results of this study, it is suggested to Vegetable Farmers in the Haukoto Farmer Village to pay attention to the quality of vegetables and stable prices given to buyers. For buyers to be able to make offers in accordance with the quality of vegetables.

Keywords: Capital, Price, Land Area, Income

ABSTRAK

Penelitian ini ditulis oleh Margareta Nopriani Mahemba (31115091) Program Studi Ekonomi Pembangunan dibawah bimbingan, Pembimbing I Bapak Br. Salomon Leki, SE, M.Ec.Dev. Sidang Pembimbing II Ibu Enike Tje Yustin Dima, SE,ME dengan Judul penelitian “Analisis Pendapatan Petani Hortikultura (Sayur Sawi Dan Sayur Bayam) Di Kampung Tani Haukoto Kelurahan Fatukoa”.

Tujuan penelitian ini adalah 1) Untuk mengetahui pengaruh Modal, Harga, dan Luas Lahan secara parsial dan signifikan terhadap Pendapatan Petani Sayuran di Kampung Tani Haukoto. 2) Untuk mengetahui pengaruh Modal, Harga, dan Luas Lahan secara simultan dan signifikan terhadap Pendapatan Petani Sayur di Kampung Tani Haukoto. 3) Untuk mengetahui pengaruh Pertanian Sayuran di Kampung Tani Haukoto terhadap Pendapatan Masyarakat Kelurahan Fatukoa.

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 57 sampel dalam penelitian ini kemudian diolah dengan menggunakan Eviews 10 dan dianalisis dengan menggunakan model regresi dan statistic 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 dan berpengaruh secara signifikan terhadap Pendapatan Petani Sayur di Kampung Tani Haukoto. Sedangkan variabel Modal, secara parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap variabel pendapatan petani sayur di kampung tani haukoto. Harga secara parsial berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap variable pendapatan Petani Di Kampung Tani Haukoto memiliki pengaruh yang sangat besar bagi pendapatan masyarakat tani di Kampung Tani Haukoto karena dengan kehadiran Pertanian Sayuran di Kampung Tani Haukoto. Dengan Hasil Koefisien Determinasi Goodness of fit test (R^2) sebesar 0.996285 atau 99.62% Variabel Dependen (pendapatan petani) mampu dijelaskan oleh variabel variabel Independen Modal (X_1), Harga (X_2) Luas Lahan (X_3). Sedangkan 0,38% sisanya dijelaskan oleh variabel variabel lain yang tidak dimasukkan kedalam penelitian ini.

Dengan hasil penelitian ini disarankan kepada Petani Sayuran di Kampung Tani Haukoto agar dapat memperhatikan kualitas sayuran dan penetapan harga yang stabil yang diberikan kepada pembeli. Bagi pembeli agar dapat melakukan penawaran yang sesuai dengan kualitas sayuran.

Kata Kunci : Modal, Harga, Luas Lahan, Pendapatan

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas Berkat, Rahmat dan Karunia-Nya, penulis bisa menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Analisis Pendapatan Hortikultura (Sayuran Sawi dan Sayuran Bayam) di Kampung Tani Haukoto Kelurahan Fatukoa Kota Kupang tepat pada waktunya. Adapun tujuan dari 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 dapat terlaksana dengan baik berkat dukungan dari banyak pihak. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan limpah terima kasih kepada:

1. Bapak Jou Sewa Adrianus, SE, MM selaku Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
2. Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
3. Bapak Br. Salomon Leki, SVD, SE, M.Ec.Dev selaku dosen pembimbing satu yang telah rela meluangkan waktu untuk membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penyusunan Skripsi ini.
4. Enike Tje Yustin Dima, SE, ME selaku dosen pembimbing dua yang telah rela meluangkan waktu untuk membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penyusunan Skripsi ini.

5. Orang Tua tercinta Ayah, Alm. Marinus Rangga Mahemba dan Almh. Ibu Mariana Bombo yang semasa hidupnya selalu memperjuangkan pendidikan saya sehingga menjadi seorang sarjana dan saudara-saudari yang telah memberikan dukungan dan membantu penulis.
6. Bapak Lurah Fatukoa, Bapak Sekertaris Lurah dan semua pegawai Kelurahan juga para Bapak Ibu Petani Sayuran di Kampung Tani Haukoto yang telah meluangkan waktu dan membantu Penulis dalam melakukan penelitian.
7. Kakak Ririan Mahemba, Adik Rinto dan Adik Depri, kakak Yogi dan Mikayla yang selalu memberikan doa, dukungan dan motivasi kepada penulis dalam menyusun skripsi ini. Sahabat Vikus, far dan melly yang senantiasa meluangkan waktu dan pikiran untuk membantu penulis dalam pengambilan data dan penyusunan Skripsi ini.
8. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam karya ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik demi kesempurnaan Skripsi ini. Terima kasih.

Kupang, Juni 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
ABSTRACK	vii
ABSTRAK	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian	8
1.4 Manfaat Penelitian	8

BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN TEORITIS

2.1 Tinjauan Pustaka	10
2.1.1 Komoditas Sayuran	10
2.1.2 Usahatani.....	11
2.1.3 Biaya Usahatani	13
2.1.4 Penerimaan Usahatani.....	14
2.1.5 Pendapatan usahatani	14
2.1.6 R/C Ratio.....	14
2.1.7 Konsep pendapatan	15
2.1.8 Faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan	18
2.2 Hubungan antar variabel.....	23
2.1.2.1 Hubungan antar modal dan pendapatan	23
2.1.2.2 Hubungan antara harga jual dan pendapatan.....	25
2.1.2.3 Hubungan antara luas lahan dan pendapatan.....	26
2.3 Penelitian terdahulu.....	27
2.4 Kerangka Pemikiran Teoritis	35
2.5 Hipotesis Skripsi	35

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	37
3.2 Definisi Operasional Variabel.....	37
3.3 Jenis dan Sumber Data.....	30
3.1.1 Jenis Data	30
3.1.2 Sumber Data.....	39

3.4	Populasi dan Sampel	39
3.4.1	Populasi	39
3.4.2	Sampel.....	39
3.5	Metode Pengumpulan Data	40
3.5.1	Kuesioner atau Angket.....	40
3.5.2	Wawancara.....	40
3.5.3	Observasi.....	40
3.6	Teknik Analisis	40
3.6.1	Statistik Deskriptif	40
3.6.2	Statistik Inferensial.....	41
3.6.1.1	Uji Asumsi Klasik	41
3.6.1.1.1	Uji Normalitas.....	41
3.6.1.1.2	Uji Multikolinieritas.....	42
3.6.1.1.3	Uji Heteroskedastisitas.....	46
3.6.1.1.4	Uji Autokorelasi	54
3.6.1.2	Analisis Regresi	58
3.6.1.3	Uji Hipotesis.....	56
3.6.1.3.1	Uji Signifikan Simultan (Uji Statistik F).....	57
3.6.1.3.2	Uji Signifikan Parameter Individual (Uji Statistik t).....	59
3.6.1.3.3	Koefisien Determinasi (R^2).....	60

BAB IV GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN

4.1	Gambaran Umum Kota Kupang.....	62
4.2	Profil Tempat Penelitian.....	63
4.2.1	Sejarah Berdirinya Kelurahan Fatukoa.....	64
4.2.2	Visi dan Misi Kantor Kelurahan Fatukoa.....	65
4.2.3	Tugas, Fungsi dan Kewenangan Kantor Kelurahan Fatukoa.....	66

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1	Gambaran Variabel Penelitian.....	70
5.2	Hasil Analisis.....	80
5.2.1	Statistik Deskriptif.....	81
5.2.2	Uji Asumsi Klasik.....	82
5.2.2.1	Uji Normalitas.....	83
5.2.2.2	Uji Multikolinieritas.....	83
5.2.2.3	Uji Heterokedastisitas.....	84
5.2.2.4	Uji Autokorelasi.....	84
5.2.3	Uji Regresi Linear Berganda.....	85
5.2.4	Pengujian Hipotesis.....	87
5.2.4.1	Pengujian Koefisien Regresi Secara Simultan (Uji F).....	88
5.2.4.2	Pengujian Koefisien Regresi Parsial (Uji t).....	88
5.2.4.3	Koefisien Determinasi <i>Goodness Of fit test</i> (R^2).....	90

5.3	Pembahasan Hasil Penelitian.....	90
5.3.1	Pengaruh Variabel Modal Terhadap Pendapatan Di Kampung Tani Haukoto.....	90
5.3.2	Pengaruh Variabel Harga Terhadap Pendapatan Di Kampung Tani Haukoto.....	91
5.3.3	Pengaruh Variabel Luas Lahan Terhadap Pendapatan Di Kampung Tani Haukoto.....	92
 BAB VI PENUTUP		
6.1	Kesimpulan.....	94
6.2	Saran.....	95
DAFTAR PUSTAKA.....		96

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Pikiran Teoritis	35
Gambar 4.1 Struktur Organisasi Kantor Kelurahan Fatukoa	69
Gambar 5.1 Uji Normalitas	83

DAFTAR TABEL

	Halaman	
Tabel 1.1	Data modal awal, pendapatan dan luas lahan Petani Hortikultura di Kampung Tani Haukoto Kelurahan Fatukoa.....	6
Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu.....	27
Tabel 4.1	Luas Wilayah Menurut Kecamatan Di Kota Kupang	62
Tabel 4.2	Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan Di Kota Kupang	63
Tabel 5.1	Modal Sayuran Anggota Kelompok Tani Di Kampung Tani Haukoto.....	71
Tabel 5.2	Modal Sayuran Non Anggota Kelompok Tani Di Kampung Tani Haukoto.....	72
Tabel 5.3	Harga Sayuran Anggota Kelompok Tani Di Kampung Tani Haukoto.....	74
Tabel 5.4	Harga Sayuran Non Anggota Kelompok Tani Di Kampung Tani Haukoto.....	75
Tabel 5.5	Luas Lahan Sayuran Anggota Kelompok Tani Di Kampung Tani Haukoto.....	76
Tabel 5.6	Luas Lahan Sayuran Non Anggota Kelompok Tani Di Kampung Tani Haukoto.....	77
Tabel 5.7	Pendapatan Sayuran Anggota Kelompok Tani Di Kampung Tani Haukoto.....	78
Tabel 5.8	Pendapatan Sayuran Non Anggota Kelompok Tani Di Kampung Tani Haukoto.....	79
Tabel 5.9	Uji Normalitas	82
Tabel 5.10	Uji Multikolinieritas	83
Tabel 5.11	Uji Heteroskedastisitas.....	84

Tabel 5.12	Uji Autokorelasi DW.....	85
------------	--------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Permohonan Responden	97
Lampiran 2 Persetujuan Responden.....	98
Lampiran 3 Kuesioner Penelitian.....	99
Lampiran 4 Lampiran Hasil Input Data.....	129
Lampiran 5 Lampiran Hasil Analisis Data Menggunakan Eviews 10.....	137
Lampiran 6 Documentasi Penelitian	141
Lampiran 7 Biodata Penulis	152
Lampiran 8 Surat Izin Penelitian Di Kampung Tani Haukoto Kel.Fatukoa Kec. Maulafa.....	154
Lampiran 9 Surat Keterangan Selesai Penelitian Di Kampung Tani Haukoto Kel.Fatukoa Kec. Maulafa.....	155