

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENDAPATAN PETANI JAGUNG DI KELURAHAN TARUS
KECAMATAN KUPANG TENGAH KABUPATEN KUPANG**



SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Mencapai Derajat Sarjana SI

Program Studi Ekonomi Pembangunan

Oleh
THERESIA MARIA ELISABETH METE
NIM : 31116076

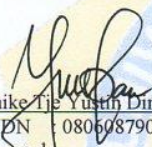
**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
2020**

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 guna melengkapi Tugas Akhir dan memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi

Kupang, 07 Agustus 2020

Dosen Pembimbing I


Enike Tje Yustin Dima, SE., ME.
NIDN : 0806087901
Tanggal :

Dosen Pembimbing II


Kornelius Kelemur Kroon, SE., MM.
NIDN : 0806118201
Tanggal :

Mengetahui
Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan


Erbillah Martuti Lawalu, SE., ME.
NIDN : 0822038001
Tanggal : 21/8/20

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 : Kamis, 30 Juli 2020
Tempat : Ruangan A 111
Jam : 09.00-Selesai
Atas Nama : Theresia Maria Elisabeth Mete
No. Registrasi : 311 16 076
Dinyatakan : LULUS

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

- 1 Ketua : Enike Tje Yustin Dima, SE, ME
- 2 Sekretaris : Kornelius K. Kroon, SE, MM
- 3 Penguji I : Daniel Taolin, SE, M.Si
- 4 Penguji II : Adrianus Ketmoen, SE, MM
- 5 Penguji III : Enike Tje Yustin Dima, SE, ME

MENGETAHUI

Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis



Adrianus Ketmoen, SE, MM
NIDN: 08 090559 01

Ketua Program Studi Ekonomi
Pembangunan



Enike Tje Yustin Dima, SE, ME
NIDN: 08 22038001

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, 14 Juli 2020

Theresia Maria Elisabeth Mete
NIM: 31116076

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

Janganlah hendaknya kamu kuatir tentang apa pun juga, tetapi nyatakanlah dalam segala hal keinginanmu kepada Allah dalam doa dan permohonan dengan ucapan syukur

(Filipi 4:6-7)

PERSEMBAHAN

Dengan penuh syukur penulis mempersembahkan skripsi ini kepada:

1. Bapak Aloysius Macharius Repa dan Mama Magdalena Satel Wuwur
2. Kakak Yosefina Vinsensia Kunan, Kakak Maximianus Woda Mbete, Kakak Lambertus Mario Segu Mbete, Adik Maria Agnes, Adik Andireas Beda Mbete, Adik Veronika Zhilenzcha Attawuwur, Adik Gabriela Gizela Attawuwur dan Adik Gaudensia Quinera Repa.

ABSTRACT

This research was written by Theresia Maria Elisabeth Mete (31116076), Development Economics Study Program. Advisor 1 Ms. Enike The Yustin Dima, SE. M.E and mentor II Mr. Kornelis K. Kroon, SE, MM with the title "Analysis of Factors Affecting Corn Farmers' Income in Tarus Village, Kupang Tengah District, Kupang Regency".

The purpose of this study are (1) To determine the effect of land area, selling price and capital partially on the income of corn farmers in Tarus Village, (2) To determine the effect of land area, selling price and capital simultaneously on the income of corn farmers in Tarus Village .

This study uses quantitative data and data sources used in this study are primary and secondary data with a significant level of 5%. There were 86 samples in this study and then processed using EvIEWS 10 which were analyzed with data analysis techniques, namely 1) Qualitative Descriptive, 2) Inferential Statistics consisting of multiple linear regression analysis, 3) Classic assumption test consisting of normality test, multicollinearity test, heteroskedasticity test and autocorrelation test. 4) Hypothesis test consisting of t test, F test and the coefficient of determination (R²).

The results of this study were obtained partially land area variable (X₁) with t arithmetic of 3.003056, variable selling price (X₂) with t arithmetic of 1.745083 and capital variable (X₃) with t arithmetic of 6.081355 positive and significant effect to the income of corn growers in Tarus Village. Simultaneously the variable land area (X₁), selling price (X₂) and capital (X₃) affect the income of corn farmers in the Tarus Village with a calculated F value of 25.95371 and the probability of 0.000000. With the results of the coefficient of determination (R²) of 0.868288 or 86.82% the dependent variable (Maize Farmer Income) can be explained by the independent variables Land Area (X₁), Selling Price (X₂), and Capital (X₃). While the remaining 13.18% is explained by other variables not included in this study.

The conclusions are simultaneous and partial variables Land Area, Selling Price and Capital have a significant and positive effect on the income of corn farmers in the Outahan Tarus, Kupang Tengah District, Kupang Regency and based on the results of the research above it is expected 1) Corn farmers are advised to further increase their corn yield, by using superior seeds, efficient use of fertilizers, land, capital so as to increase their income by minimizing losses, 2) Corn farmers' income which is influenced by land area, selling price and capital is expected to get attention from the government to provide subsidies to farmers such as subsidies on fertilizer, so that prices reduced fertilizer and reduced farmers' production costs

Keywords : Revenue, Land Area, Selling Price, Capital

ABSTRAK

Penelitian ini ditulis oleh Theresia Maria Elisabeth Mete (31116076), Program Studi Ekonomi Pembangunan. Pembimbing 1 Ibu Enike The Yustin Dima, SE. M.E dan pembimbing II Bapak Kornelis K. Kroon, SE, MM dengan judul “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Jagung di Kelurahan Tarus Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang”.

Tujuan dari penelitian ini adalah (1) Untuk mengetahui pengaruh luas lahan, harga jual dan modal secara parsial terhadap pendapatan petani jagung di Kelurahan Tarus, (2) Untuk mengetahui pengaruh luas lahan, harga jual dan modal secara simultan terhadap pendapatan petani jagung di Kelurahan Tarus.

Penelitian ini menggunakan data kuantitatif dan sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer dan sekunder dengan tingkat signifikan 5%. Terdapat 86 sampel dalam penelitian ini kemudian diolah dengan menggunakan Eviews 10 yang dianalisis dengan teknik analisis data yaitu 1) Deskriptif Kualitatif, 2) Statistik Inferensial yang terdiri dari analisis regresi linear berganda, 3) Uji asumsi klasik yang terdiri dari uji normalitas, uji multikolinearitas, uji heterokedastisitas dan uji autokorelasi. 4) Uji hipotesis yang terdiri dari uji t, uji F dan koefisien determinasi (R^2).

Hasil penelitian ini diperoleh Secara parsial variabel luas lahan (X1) dengan t hitung sebesar 3,003056, variabel harga jual (X2) dengan t hitung sebesar 1,745083 dan variabel modal (X3) dengan t hitung sebesar 6,081355 berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani jagung di Kelurahan Tarus. Secara simultan variabel luas lahan (X1), harga jual (X2) dan modal (X3) berpengaruh terhadap pendapatan petani jagung di Kelurahan Tarus dengan nilai F hitung sebesar 25.95371 dan probabilitasnya sebesar 0.000000. Dengan hasil koefisien Determinasi (R^2) sebesar 0.868288 atau 86,82 % variabel dependen (Pendapatan Petani Jagung) mampu dijelaskan oleh variabel independen Luas Lahan (X1), Harga Jual (X2), dan Modal (X3). Sedangkan 13,18 % sisanya dijelaskan oleh variabel lain yang tidak dimasukkan dalam penelitian ini.

Kesimpulannya secara simultan dan parsial variabel Luas Lahan, Harga Jual dan Modal berpengaruh signifikan dan positif terhadap pendapatan petani jagung di Kelurahan Tarus Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang dan berdasarkan hasil penelitian diatas diharapkan 1) Para petani jagung disarankan untuk lebih meningkatkan hasil panen jagungnya, dengan penggunaan bibit unggul, efisiensi penggunaan pupuk, lahan, modal sehingga dapat meningkatkan pendapatannya dengan meminimalkan kerugian, 2) Pendapatan petani jagung yang dipengaruhi oleh luas lahan, harga jual dan modal diharapkan mendapatkan perhatian dari pemerintah untuk memberikan subsidi kepada petani seperti subsidi pada pupuk, sehingga harga pupuk berkurang dan mengurangi biaya produksi petani

Kata kunci : Pendapatan, Luas Lahan, Harga Jual, Modal

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan karena atas berkat, rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Jagung Di Kelurahan Tarus Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang” tepat pada waktunya.

Skripsi ini merupakan tugas akhir yang harus diselesaikan oleh penulis sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomika dan Bisnis pada Universitas Katolik Widya Mandira. Skripsi ini dapat terselesaikan berkat bantuan dari berbagai pihak dan pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Rektor Universitas Katolik Widya Mandira, 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 bisa ujian tepat pada waktunya.
4. Ibu Enike Tje Yustin Dima, SE, ME dosen pembimbing I, Ketua Panitia dan Penguji III yang telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan dan bimbingan dalam proses penyelesaian skripsi ini.

5. Bapak Kornelius Kelemur Kroon, SE,MM selaku dosen pembimbing II dan Sekretaris Panitia Ujian Skripsi yang telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan dan bimbingan dalam proses penyelesaian skripsi ini.
6. Bapak Daniel Taolin, SE, M.Si sebagai Penguji I yang telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan, masukan dan penjelasan-penjelasan dalam penyusunan skripsi.
7. Bapak Adrianus Ketmoen, SE, MM sebagai Penguji II yang telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan, masukan dan penjelasan-penjelasan dalam penyusunan skripsi.
8. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomika dan Bisnis yang telah mengajar dan telah memberikan ilmu kepada penulis selama kuliah di Universitas Katolik Widya Mandira
9. Para Pegawai Tata Usaha Fakultas Ekonomika dan Bisnis yang telah membantu penulis dalam studi dan fasilitas sarana lainnya.
10. Bapak Lurah Tarus yang telah memberikan izin dan memperbolehkan peneliti untuk melakukan penelitian
11. Bapak Aloysius Macharius Repa dan Mama Magdalena Satel Wuwur, Kakak Yovi, Kakak Nus, Kakak Rio, Adik Ria, Adik Andre, Adik Echa, Adik Gisel, Adik Quen yang selalu memberikan motivasi dan dukungan doa.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu segala masukan dan kritikan diharapkan demi penyempurnaan skripsi ini.

Kupang, 30 Juli 2020

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAKSI	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DATAR LAMPIRAN.....	xvi
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Hasil Penelitian	5
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN	
TEORITIS	
2.1 Tinjauan Pustaka.....	7
2.1.1 Konsep Usaha Tani	7
2.1.2 Konsep Tanaman Jagung	8
2.1.3 Konsep Pendapatan	9
2.1.4 Konsep Produksi	18
2.1.5 Konsep Biaya	23
2.1.6 Konsep Harga	23
2.1.6.1 Penetapan Harga Komoditas Hasil Pertanian Dan Tujuan Menetapkan Harga Hasil Pertanian ...	23
2.1.6.2 Jenis-Jenis Hasil Pertanian Dan Harga Acuannya.....	24

2.1.6.3 Tujuan Menetapkan Harga	25
2.1.7 Konsep Lahan	26
2.1.8 Konsep Modal	28
2.2 Penelitian Terdahulu	29
2.3 Kerangka Pemikiran Teoritis	33
2.4 Hipotesis	34
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	35
3.2 Defenisi Operasional Variabel	35
3.3 Jenis dan Sumber Data	35
3.3.1 Jenis Data	35
3.3.2 Sumber Data	36
3.4 Populasi dan Sampel	36
3.4.1 Populasi	36
3.4.2 Sampel	36
3.5 Teknik Pengumpulan Data	37
3.5.1 Kuisisioner	37
3.6 Teknik Analisis Data	38
3.6.1 Statistik Inferensial	38
3.6.2 Uji Asumsi Klasik	39
3.6.3 Uji Hipotesis	50
BAB IV GAMBARAN UMUM OBYEK PENELITIAN	
4.1 Gambaran Umum Tempat Penelitian	56
4.1.1 Gambaran Umum Kabupaten Kupang	56
4.1.2 Gambaran Umum Kecamatan Kupang Tengah	57
4.1.3 Gambaran Umum Kelurahan Tarus	58
4.1.4 Uraian Tugas Poko Lurah Dan Sekertaris Lurah	58
4.1.4.1 Lurah	58
4.1.4.2 Sekertaris Lurah	60
4.1.5 Visi Dan Misi Kelurahan Tarus	62
4.1.5.1 Visi	62

4.1.5.2 Misi	62
4.1.6 Struktur Organisasi Kantor Lurah Tarus	63
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	
5.1 Karakteristik Responden	64
5.1.1 Umur Petani Jagung	64
5.1.2 Jenis Kelamin Petani Jagung	65
5.1.3 Tingkat Pendidikan Petani Jagung	66
5.1.4 Jenis Jagung Yang ditanam Petani Jagung	67
5.1.5 Luas Lahan Petani Jagung	67
5.1.6 Harga Jual jagung	68
5.1.7 Modal Kerja	69
5.1.8 Pendapatan Petani Jagung	70
5.2 Teknik Analisis	71
5.2.1 Analisis Statistik Deskriptif	71
5.3 Hasil Uji Asumsi Klasik	72
5.3.1 Uji Normalitas	72
5.3.2 Uji Multikolinearitas	73
5.3.3 Uji Heteroskedastisitas	74
5.3.4 Uji Autokorelasi	74
5.3.5 Hasil Uji Statistik Inferensial	75
5.3.5.1 Uji Regresi Linear Berganda	75
5.3.6 Hasil Uji Hipotesis	78
5.3.6.1 Uji Statistik t	78
5.3.6.2 Uji Statistik f	80
5.3.6.3 Analisis Koefisien Determinasi (R^2)	81
5.3.7 Pengaruh Luas Lahan, Harga Jual Dan Modal Secara Parsial Terhadap Pendapatan Petani Jagung Di Kelurahan Tarus Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang	81
5.3.7.1 Pengaruh Luas Lahan Terhadap Pendapatan Petani Jagung Di Kelurahan Tarus	

Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten kupang	81
5.3.7.2 Pengaruh Harga Jual Terhadap Pendapatan Petani Jagung Di Kelurahan Tarus Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten kupang	83
5.3.7.3 Pengaruh Modal Terhadap Pendapatan Petani Jagung Di Kelurahan Tarus Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang	84
5.3.8 Pengaruh Luas Lahan, Harga Jual Dan Modal Secara Simultan Terhadap Pendapatan Petani Jagung Di Kelurahan Tarus Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang	85
BAB VI PENUTUP	
6.1 Simpulan	86
6.2 Saran	87
DAFTAR PUSTAKA	89
LAMPIRAN.....	91

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel1.1 Luas Panen, Rata-rata Produksi Dan Produktivitas Jagung di Kabupaten Kupang Tahun 2016-2018.....	2
Tabel 1.2 Luas lahan, Rata-Rata Dan Produksi Jagung di Kecamatan Kupang Tengah Tahun 2016-2018	3
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	30
Tabel 4.1 Daftar Kecamatan dan Kelurahan di Kabupaten Kupang.....	59
Tabel 5.1 Distribusi Persentase Responden Petani Jagung Berdasarkan Umur	65
Tabel 5.2 Distribusi Persentase Responden Petani Jagung Berdasarkan Jenis Kelamin	65
Tabel 5.3 Distribusi Persentase Responden Petani Jagung Berdasarkan Pendidikan	66
Tabel 5.4 Distribusi Persentase Responden Petani Jagung Berdasarkan Jenis Jagung	67
Tabel 5.5 Distribusi Persentase Responden Petani Jagung Berdasarkan Luas Lahan	68
Tabel 5.6 Distribusi Persentase Responden Petani Jagung Berdasarkan Harga Jual	69
Tabel 5.7 Distribusi Persentase Responden Petani Jagung Berdasarkan Modal	70
Tabel 5.8 Distribusi Persentase Responden Petani Jagung Berdasarkan Pendapatan	71
Tabel 5.9 Hasil Uji Multikolinearitas	73
Tabel 5.10 Hasil Uji Heteroskedastisitas	74
Tabel 5.11 Hasil Uji Autokorelasi	75
Tabel 5.12 Analisis Regresi Linear Berganda.....	76
Tabel 5.13 Hasil Uji Statistik t.....	78
Tabel 5.14 Hasil Uji Statistik F.....	80
Tabel 5.15 Hasil Analisis Koefisien Determinasi	81

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran Teoritis	33
Gambar 4.1 Struktur Organisasi Kelurahan Tarus.....	63
Gambar 5.1 Hasil Uji Normalitas.....	73

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Hasil Input Persen Data Kuisisioner	91
Lampiran 2. Hasil Input Data Kuisisioner	93
Lampiran 3. Hasil Olah Data Menggunakan Eviews 10	95
Lampiran 4. Kuisisioner Penelitian	100
Lampiran 5. Surat Permohonan Izin Penelitian	104
Lampiran 6. Surat Keterangan Selesai Penelitian dari Kantor Lurah Tarus	105
Lampiran 7. Dokumentasi	106
Lampiran 8. Biodata Penulis.....	107