

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN PETANI  
KENTANG DI DESA WOLOKELO KECAMATAN KELIMUTU  
KABUPATEN ENDE**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Dalam Memperoleh  
Gelar Sarjana Fakultas Eksonomi Universitas Flores



**OLEH**

**MARIA ELVIANA JI'E**

**2018430218**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN**

**FAKULTAS EKONOMI**

**UNIVERSITAS FLORES**

**ENDE**

**2023**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**Nama : Maria Elviana Ji'e**  
**NIM : 2018430218**  
**Judul : Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani  
Kentang Di Desa Wolokelo Kecamatan Kelimutu Kabupaten  
Ende**

**Ende, 12 Agustus 2023**

**Telah Diuji Dan Dipertahankan Di Depan Dewan Penguji Program Studi  
Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi  
Universitas Flores**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Dr. Reyna Virginia Nona, SE.,M.M.A**  
**NIDN: 0813057301**

**Estherlina Sagajoka, SE., M. Si**  
**NIDN: 0808036601**

**Mengetahui,**

**Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi Universitas Flores**

**Yustina Paulina Penu, SE.,M. Par**  
**NIDN: 0812017201**

## LEMBAR PENGESAHAN

Telah Diterima Dan Disahkan oleh Dewan Penguji Skripsi  
Program Studi Ekonomi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi Universitas Flores

Mengesahkan  
Dekan Fakultas Ekonomi

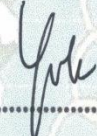
Mengetahui  
Ketua Program Studi

  
Iriany Dewi Soeleman, S.E., M.Sc  
NIDN : 0826037001

  
Yustina Paulina Penu, SE., M. Par  
NIDN: 0812017201

### Dewan Penguji

Ketua : Yuliana Sedho, SE., M.Sc  
NIDN : 0816077301

1. 

Sekretaris : Yohanes Paulus Luciany, SE., M.Si  
NIDN : 0806097802

2. 

Anggota : Baltasar Taruma Djata, SE., M.Sc  
NIDN : 0821096801

3. 

Anggota : Dr. Reyna Virginia Nona, SE., M.M.A  
NIDN: 0813057301

4. 

Anggota : Estherlina Sagajoka, SE., M. Si  
NIDN: 0808036601

5. 



## UNIVERSITAS FLORES

### FAKULTAS EKONOMI PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya menyatakan bahwa skripsi saya dengan judul: **“Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Kentang Di Desa Wolokelo Kecamatan Kelimutu Kabupaten Ende”**. Dan dimajukan untuk diuji pada tanggal adalah hasil karya saya.

Dan dimajukan untuk diuji pada tanggal, 12 Agustus 2023 adalah hasil karya saya ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau simbol yang menunjukkan bahwa gagasan atau pendapat atau pemikiran dari penulis lain, yang saya akui seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri, dan atau tidak terdapat bagian atau keseluruhan yang saya salin, tiru, atau yang saya ambil dari tulisan orang lain tanpa memberikan pengakuan pada penulisan aslinya.

Apabila saya melakukan hal tersebut di atas, baik sengaja maupun tidak, dengan ini saya menyatakan menarik skripsi yang saya ajukan sebagai hasil tulisan saya sendiri ini. Bila kemudian terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, berarti gelar dan ijasah yang telah diberikan oleh Universitas batal saya terima.

Ende, 12 Agustus 2023

Pemberi Pernyataan



Maria Elviana Ji'e

**MOTTO**

**HIDUP AKAN MENGALAMI SALAH, GAGAL, DAN JATUH TETAPI  
JANGAN MENYERAH**

***(EVLIN J'E)***



## **PERSEMBAHAN**

Dengan memanjatkan puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, serta rasa terima kasih yang tak terhingga kupersembahkan skripsi ini kepada:

1. Dia sumber segalanya yang telah menganugerahi rahmat dan kuasa-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Yang tercinta dan tersayang kedua orang tuaku, Bapak Levisius Suku dan Mama Grasiana Maru, terima kasih telah menjadi orang tua yang sempurna yang senantiasa mendoakan dengan tulus dan penuh kasih sayang memberikan dukungan, perhatian, bimbingan, dan membiayai pendidikan dari tingkat dasar sampai meraih gelar sarjana ini.
3. Yang tersayang oma Anas, kakak Tomi, ade Yemin dan anak Delian yang telah memberikan motivasi dan mendukung dengan caranya mereka masing-masing dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Yang tercinta orang-orang terdekat terima kasih sudah menemani di masa sulit dan bahagia, selalu mendoakan, membantu dan mendukung hingga sampai ke tahap ini. (Serlin, Krisna, Mon, Ama Leo, Fona, Vivi, Ian, Berna, Dolin, Sintya, Nensi, Yofi, Iren, Marsi, Mey, Ati.) yang juga membantu dan menyemangati dengan caranya masing-masing.
5. Terimakasih kepada diri sendiri yang dengan sabar, ikhlas dan semangat berjuang melewati berbagai macam masalah dan kendala hingga sampai pada pencapaian ini. Saya bangga jadi diri saya sendiri.
6. Sahabat-sahabat seperjuangan saya khususnya teman-teman Ekonomi Pembangunan angkatan 2018, terima kasih untuk setiap kebersamaan dan dukungan untuk tercapainya penyelesaian skripsi ini.

7. Teman-teman Kost Moni Ceria dan semua yang menanti keberhasilanku
8. Almamaterku tercinta Universitas Flores.
9. Agama, Nusa dan Bangsaku tercinta.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan yang Maha Esa, karena atas segala rahmat dan pertolongannya sungguh besar sehingga menyelesaikan proposal yang berjudul **“Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Kentang Di Desa Wolokelo Kecamatan Kelimutu Kabupaten Ende”** sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan sarjana pada Fakultas Ekonomi, Program Studi Ekonomi Pembangunan di Universitas Flores.

Dalam menyusun proposal ini, penulis menghadapi berbagai hambatan, namun semuanya itu dapat diatasi dengan baik berkat bantuan, pengarahan, dorongan dan motivasi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Simon Sira Padji, MA selaku Rektor dan Para Wakil Rektor Universitas Flores
2. Ibu Iriany Dewi Soleiman, SE.,M.Sc selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Flores
3. Ibu Yustina Paulina Penu, SE.,M.Par selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan
4. Ibu Dr. Reyna Virginia Nona,SE.,M.M.A selaku pembimbing I dan Ibu Estherlina Sagajoka SE., M.Si.Selaku pembimbing II yang dengan kerelaan hati meluangkan waktu, memberikan bimbingan, masukan, arahan dan motivasi demi terwujudnya proposal ini.
5. Kepada semua Dosen Penguji selama seminar proposal, Ibu Yuliana Sedho, SE., M.Sc selaku Ketua Penguji, Bapak Yohanes Paulus Luciany, SE., M.Si selaku Sekretaris Penguji dan Bapak Baltasar



Taruma Djata SE.,M.Sc selaku Anggota Penguji. Semua Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan yang telah menuntun penulis sampai pada tahap ini.

6. Bapak Ibu Dosen dan Staf Program Studi Ekonomi Pembangunan yang sudah membekali penulis dengan berbagai ilmu pengetahuan sehingga penulis mampu menyelesaikan proposal ini dengan baik.

Penulis menyadari bahwa penulisan proposal ini jauh dari kesempurnaan oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan proposal ini. Penulis berharap proposal ini akan bermanfaat bagi semua pihak.

Ende, 12 Agustus 2023

Maria Elviana Ji'e

## ABSTRAK

**Maria Elviana Ji'e, NIM : 2018430218, Judul Skripsi “Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Kentang Di Desa Wolokelo Kecamatan Kelimutu Kabupaten Ende”. Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi, Universitas Flores, Pembimbing I Dr. Reyna Virginia Nona, SE.,M.M.A Pembimbing II Estherlina Sagajoka, SE.,M.Si No HP/082285086136. Email : [mariaelvianajie@gmail.com](mailto:mariaelvianajie@gmail.com).**

---

---

Penelitian ini bertujuan untuk Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Kentang Di Desa Wolokelo Kecamatan Kelimutu Kabupaten Ende. Penelitian ini menggunakan metode penelitian Kuantitatif dengan teknik analisis yang digunakan adalah Regresi Linear Berganda. Untuk menghitung persamaan regresi linear berganda data harus memenuhi uji validitas, reliabilitas, uji asumsi klasik dan uji hipotesis. Hasil uji regresi variabel modal (X1) terhadap pendapatan petani kentang (Y). Nilai  $t_{hitung}$  sebesar 2,780 berarti  $t_{hitung}$  lebih besar dari  $t_{tabel}$  2,055 dan nilai signifikan  $0,000 < 0,05$ . Hasil uji regresi variabel luas panen (X2) terhadap pendapatan petani kentang (Y) nilai  $t_{hitung}$  sebesar 4,094 artinya  $t_{hitung}$  lebih besar dari  $t_{tabel}$  2,055 dan nilai signifikan  $0,000 < 0,05$ . Hasil uji regresi variabel tenaga kerja (X3) terhadap pendapatan petani kentang (Y) nilai  $t_{hitung}$  sebesar 2,951 artinya  $t_{hitung}$  lebih besar dari  $t_{tabel}$  2,055 dan nilai signifikan  $0,000 < 0,05$ .

Hasil penelitian menunjukkan responden berpendapat bahwa modal adalah hal yang paling penting dalam meningkatkan pendapatan petani kentang. Apabila modal sedikit maka akan berpengaruh dengan menurunnya jumlah hasil produksi, hal ini juga berdampak terhadap pendapatan petani kentang yang ikut menurun, dan terkendala pada biaya-biaya pembelian bahan baku, peralatan dan pembayaran tenaga kerja. Terdapat pengaruh variabel luas panen terhadap pendapatan petani kentang di Desa Wolokelo Kecamatan Kelimutu Kabupaten Ende. Hal ini berarti bahwa jika luas panen bertambah, maka akan berpengaruh secara signifikan terhadap pendapatan petani kentang. Tenaga kerja berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani. Hasil penelitian ini memiliki arti bahwa apabila tenaga kerja dipersepsikan baik oleh responden, maka akan meningkatkan pendapatan petani kentang.

**Kata Kunci: Modal, Tenaga Kerja, Dan Luas Panen Terhadap Pendapatan Petani Kentang.**

## ABSTRACT

**Maria Elviana Ji'e, NIM: 2018430218, thesis title "Factors Affecting the Income of Potato Farmers in Wolokelo Village, Kelimutu District, Ende Regency". Development Economics Study Program, Faculty of Economics, University of Flores, Supervisor I Dr. Reyna Virginia Nona, SE., M.M.A Supervisor II Estherlina Sagajoka, SE., M.Si No HP/082285086136. Email :[mariaelvianajie@gmail.com](mailto:mariaelvianajie@gmail.com).**

---

---

This study aims to Factors Affecting the Income of Potato Farmers in Wolokelo Village, Kelimutu District, Ende Regency. This research uses Quantitative research methods with the analysis technique used is Multiple Linear Regression. To calculate multiple linear regression equations the data must meet the test of validity, reliability, classical assumption test and hypothesis test. Regression test results of capital variable (X1) on potato farmer income (Y).Nilai t count of 2.780 means  $t_{count}$  greater than  $t_{table}$  2.055 and significant value  $0.000 < 0.05$ ..The results of the regression test of the variable crop area (X2) on the income of potato farmers (Y) calculated t value of 4.094 means that  $t_{count}$  is greater than  $t_{table}$  2.055 and significant value  $0.000 < 0.05$ .. The results of the labor variable regression test(X3) on the income of potato farmers (Y) calculated t value of 2.951 means that  $t_{count}$ is greater than  $t_{table}$ 2.055 and significant value  $0.000 < 0.05$ .

The results showed that respondents thought that capital was the most important thing in increasing the income of farmers. If capital is small, it will affect the decrease in the amount of production, this also has an impact on the income of potato farmers who also decrease, and is constrained by the costs of purchasing raw materials, equipment and labor payments. There is an influence of variable harvest area on the income of potato farmers in Wolokelo Village, Kelimutu District, Ende Regency. This means that if the harvest area increases, it will significantly affect the income of potato farmers. Labor has a significant effect on farmers' income. The results of this study mean that if the workforce is perceived well by respondents, it will increase the income of potato farmers.

**Keywords: Capital, Labor, And Area Harvested Against Potato Farmers' Income.**

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>PERYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>PERSEMBAHAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>x</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	10
1.3 Tujuan Penelitian .....	10
1.4 Manfaat Penelitian .....	10
<b>BAB 11 LANDASAN TEORI .....</b>	<b>12</b>
2.1 Teori Yang Melandasi Permasalahan.....	12
2.2 Penelitian Terdahulu .....	15
2.3 Kerangka Berpikir.....	18
2.4 Hipotesis.....	20
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>21</b>
3.1 Jenis Penelitian.....	21

3.2 Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	21
3.3 Definisi Operasional Variabel.....	21
3.4 Populasi Dan Sampel .....	22
3.5 Jenis dan sumber data.....	23
3.6. Teknik Pengumpulan Data.....	24
3.7 Teknik Analisis Data.....	25
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>33</b>
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	33
4.1.1 Kondisi Geografis .....	33
4.1.2 Luas Dan Batas Wilayah Administrasi .....	33
4.1.3 Keadaan Penduduk.....	33
4.1.4 Karakteristik Responden .....	36
4.2 Hasil Analisis Data.....	38
4.3 Uji F (Simultan) .....	49
4.4 Hasil Dan Pembahasan.....	50
4.4.1 Pengaruh Modal Terhadap Pendapatan Petani Kentang Di Desa Wolokelo Kecamatan Kelimutu Kabupaten Ende .....	50
4.4.2 Pengaruh Luas Panen Terhadap Pendapatan Petani Kentang Di Desa Wolokelo Kecamatan Kelimutu Kabupaten Ende .....	51
4.4.3 Pengaruh Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kentang Di Desa Wolokelo Kecamatan Kelimutu Kabupaten Ende .....	52
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>54</b>
5.1 Kesimpulan .....	54
5.2 Saran .....	55

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Data Hasil Produksi Kentang Tahun 2018- 2022 .....	3
Tabel 1.2 Data Jumlah Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan 2018-2022 .....	5
Tabel 1.3 Data Harga Jual Usaha Tani Kentang 2018-2022.....	6
Tabel 1.4 Data Luas Lahan Dan Hasil Pertanian Menurut Jenis Komoditi .....	8
Tabel 1.5 Data Mata Pencaharian Masyarakat .....	8
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....	16
Tabel 4.1 Jumlah Penduduk Menurut Pendidikan .....	34
Tabel 4.2 Mata Pencaharian Masyarakat .....	35
Tabel 4.3 Data Petani Kentang Berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2022.....	36
Tabel 4.4 Data Petani Kentang Berdasarkan Usia Tahun 2022 .....	36
Tabel 4.5 Data Petani Kentang Berdasarkan Tingkat Pendidikan Terahir Tahun 2022.....	38
Tabel 4.6 Data Petani Kentang Berdasarkan Mata Pencaharian Terahir Tahun 2022.....	39
Tabel 4.7 Hasil Uji Validitas .....	40
Tabel 4.8 Hasil Uji Reliabilitas .....	41
Tabel 4.9 Hasil Uji Normlitas .....	42
Tabel 4.10 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	44
Tabel 4.11 Hasil Uji Multikolinearitas .....	45
Tabel 4.12 Hasil Uji Regresi Linear Berganda .....	47
Tabel 4. 13. Hasil Uji T.....	49
Tabel 4.14 Hasil Uji Determinan .....	50

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berpikir .....	20
Gambar 4.3 Hasil Uji Heteroskedastisitas Metode ScatterPlot.....	43