

**ANALISIS PENGARUH TINGKAT PENDIDIKAN, HARGA DAN LUAS  
LAHAN TERHADAP PENDAPATAN PETANI KAKAO DI DESA  
TONGGO PAPA KECAMATAN ENDE KABUPATEN ENDE**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana  
Ekonomi Pembangunan Pada Fakultas Ekonomi Universitas Flores**



**OLEH**

**MARIA HELMINA JAWA SADA**

**2018430532**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN**

**FAKULTAS EKONOMI**

**UNIVERSITAS FLORES**

**ENDE**

**2023**

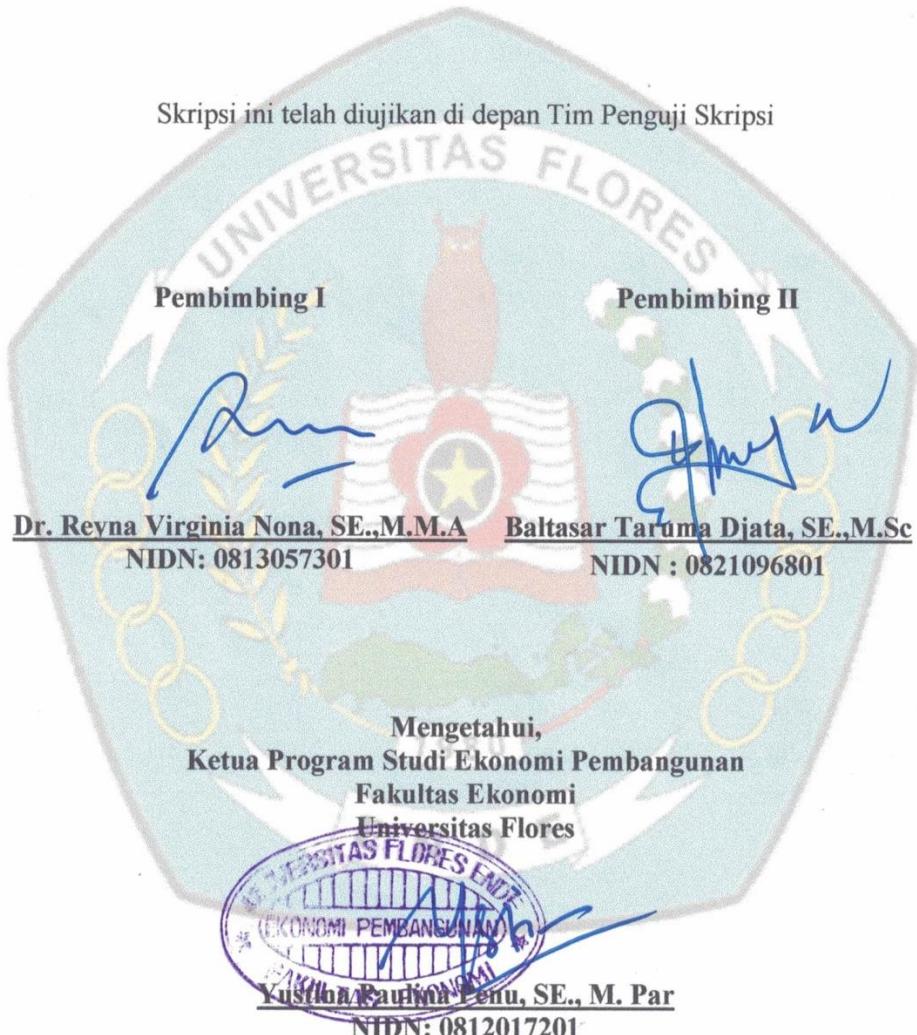
## LEMBAR PERSETUJUAN

Nama : Maria Helmina Jawa Sada

NIM : 2018430532

Judul : Analisis Tingkat Pendidikan, Harga, dan Luas Lahan Terhadap Pendapatan Petani Kakao Di Desa Tanggo Papa Kecamatan Ende Kabupaten Ende

Skripsi ini telah diujikan di depan Tim Penguji Skripsi

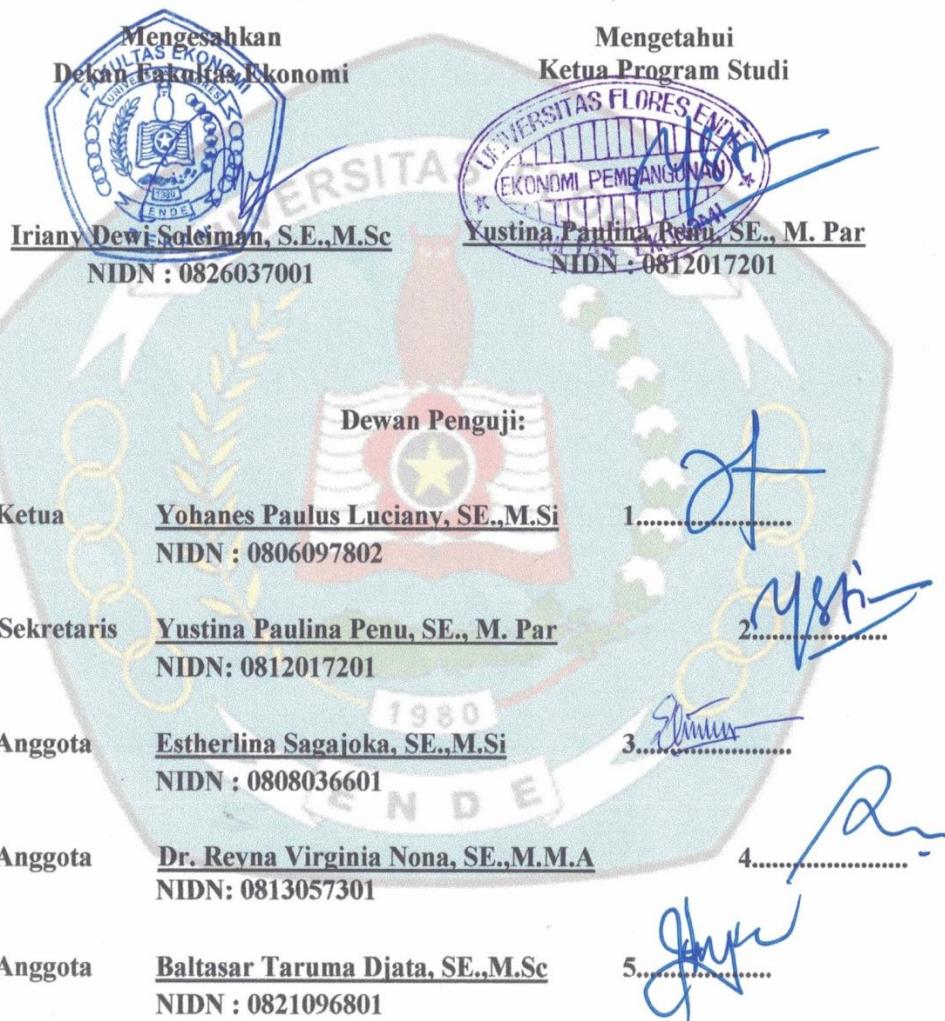


## LEMBAR PENGESAHAN

Telah diterima dan Disahkan Oleh Dewan Pengaji Skripsi  
Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi  
Universitas Flores Ende

Hari : Kamis

Tanggal : 26 Januari 2023





**UNIVERSITAS FLORES  
FAKULTAS EKONOMI, PROGRAM STUDI EKONOMI  
PEMBANGUNAN**

**PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS**

Yang bertandatangan dibawah ini, saya menyatakan bahwa skripsi saya dengan judul "**ANALISIS PENGARUH TINGKAT PENDIDIKAN, HARGA DAN LUAS LAHAN LAHAN TERHADAP PENDAPATAN PETANI KAKAO DI DESA TONGGO PAPA KECAMATAN ENDE KABUPATEN ENDE**" Dan diujikan pada tanggal 26 Januari 2023, adalah hasil karya saya.

Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin, atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau simbol yang menunjukan bahwa gagasan atau pendapat, atau rangkaian pemikiran dari penulis lain, yang saya akui seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri, dan atau dari tulisan orang lain tanpa memberikan pengakuan pada tulisan aslinya.

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

Ende, 26 Januari 2023  
**Yang Membuat Pernyataan**



**Maria Helmina Jawa Sada**

### **Motto**

Jawaban Dari Sebuah Keberhasilan Adalah Terus Belajar dan Tidak Kenal Putus Asa, Selama Ada Niat dan Keyakinan Semua Akan Jadi Mungkin.

( Ellen Sada)

## **PERSEMBAHAN**

Dengan segala Puji Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa dan dorongan serta doa dari orang-orang tercinta, akhirnya penulisan skripsi ini bisa berjalan sebagaimana mestinya. Oleh karena itu saya persembahkan seluruh tulisan ini kepada:

1. Orang tua yang saya banggakan Bapak Donatus Bie dan Ibu Theresia Bhara yang hingga saat ini telah memberikan dorongan dan kasih sayang yang tiada hentinya sehingga menghantarkan saya ke gerbang keserjanaan.
2. Kakak Fani, Kakak Vivin, Kakak Vera, Adik Fanci, yang selalu memberikan dorongan dan mendoakan saya sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi ini.
3. Yang terkasih sahabat-sahabat saya Oflin Bhara, Athy tajria, Mei Alus, Afifa, Fifong, Lidia Naja, Sonya Edi, Eno Boleng, Wilson Rago, Oan Hormun, yang dengan sabar menemani dan memotivasi penulis dalam proses penulisan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan.
4. Teman-teman Omk Santa Maria Magdalena Sophia Barat Kombandaru dan teman-teman Program Studi Ekonomi Pembangunan angkatan tahun 2018 yang senantiasa memotivasi penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.
5. Almamater tercinta Universitas Flores
6. Agama, Bangsa dan Negara.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur atas ke Hadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan Rahmat dan Berkat-Nya serta Pertolongan-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Analisis Pengaruh Tingkat Pendidikan, Harga Dan Luas Lahan Terhadap Pendapatan Petani Kakao Di Desa Tonggo Papa Kecamatan Ende Kabupaten Ende”** pembuatan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan di Universitas Flores.

Peneliti sangat menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini sangat jauh dari kesempurnaan. Walaupun sangat sederhana, tanpa bantuan dari berbagai pihak pastinya peneliti akan mengalami berbagai macam kesulitan. Oleh karena itu dalam kesempatan ini peneliti mengucapkan 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 Fakultas Ekonomi Universitas Flores.
4. Ibu Dr. Reyna V. Nona, SE.,M.M.A selaku Pembimbing I dan Bapak Baltasar Taruma Djata, SE.,M.Sc selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing dan memomotivasi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak Ibu Dosen Penguji yang telah memberikan petunjuk, saran, dan kritik dalam penyusunan skripsi ini.

6. Bapak Ibu Dosen dan Staf Program Studi Ekonomi Pembangunan yang sudah membekali penulis dengan berbagai ilmu pengetahuan sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
7. Om Lago dan Om Rudi sebagai operator prodi ekonomi pembangunan yang selama ini telah banyak membantu dan melayani Penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Bapak Kanisius Poto, SH,M.AP sebagai Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Ende yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melaksanakan penelitian pada instansinya.
9. Bapak Heronimus A. Radja sebagai Kepala Desa Tonggo Papa Kecamatan Ende yang telah memberikan izin kepada penulis untuk memperoleh data untuk penulisan skripsi ini.
10. Kepada Masyarakat Tonggo Papa Kecamatan Ende yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk pengisian daftar pertanyaan (kuesioner) yang penulis ajukan.
11. Orang Tua yang saya banggakan Bapak Donatus Bie dan Ibu Theresia Bhara yang dengan penuh kasih sayang telah memberikan semua yang bisa diberikan untuk menyelesaikan setiap proses dari awal hingga dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.
12. Kakak Fani, Kakak Vivin, Kakak Vera, Adik Fanci, yang selalu memberikan dorongan dan mendoakan saya sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi ini.
13. Yang Tersayang Sahabat- Sahabat Saya yang telah memberikan banyak bantuan dan dorongan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, khususnya: Oflin Bhara, Athy Tajria, Mei Alus , Afifah , Fifong , Lidia Naja, Sonya Edy, Eno Boleng,Wilson Rago Oan Hormun, terima kasih atas seluruh

waktu dan dukungan tiada henti yang kalian berikan walau kalian sudah mempunyai kesibukan sendiri-sendiri.

14. Teman- teman Omk Santa Maria Magdalena Sophia Barat Kombandaru dan teman- teman Program Studi Ekonomi Pembangunan Angkatan Tahun 2018 Yang senantiasa memotivasi penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini, terimakasih atas kebersamaannya selama ini yang membuat hari-hari terasa indah.
15. Almamater tercinta Universitas Flores.
16. Agama, Bangsa, dan Negara.

Akhir kata, peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan akan tetapi sedikit harapan semoga skripsi yang sederhana ini bisa dapat bermanfaat dan berguna bagi kita semua.

Ende, Januari 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERSEMPAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GRAFIK .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xiii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	7
1.3 Tujuan Penelitian .....	7
1.4 Manfaat Penelitian .....	7
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>9</b>
2.1 Teori yang melandasi permasalahan.....	9
2.2 Deskripsi Teori .....	12
2.2.1 Tingkat Pendidikan .....	12
2.2.2 Pengertian Kakao .....	13

2.2.3 Harga.....	14
2.2.4 Produksi.....	15
2.2.5 Luas Lahan.....	17
2.3 Penelitian Terdahulu.....	20
2.4 Kerangka Berpikir .....	25
2.5 Hipotesis .....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
3.1 Jenis Penelitian .....	36
3.2 Lokasi Penelitian .....	36
3.3 Definisi Operasional Variabel .....	36
3.4 Populasi dan Sampel .....	37
3.5 Jenis dan Sumber Data .....	39
3.6 Teknik Pengumpulan Data .....	40
3.7 Teknik Analisis Data .....	41
3.7.1 Uji Validitas dan Realibilitas.....	42
3.7.2 Uji Asumsi Klasik .....	43
3.7.3 Analisis Regresi Berganda .....	43
3.7.4 Uji Hipotesis .....	44
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>46</b>
4.1 Gambaran Umum Desa Tonggo Papa .....	46
4.2 Hasil Analisis Data .....	48
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian.....	52

**BAB V PENUTUP .....****67**

    5.1 Kesimpulan.....**67**

    5.2 Saran .....**68**

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

	<b>Halaman</b>
Tabel 1.1 Hasil Produksi Kakao Kabupaten Ende Tahun 2017-2021 .....	1
Tabel 1.2 Data Jumlah Penduduk Desa Tonggo papa .....	4
Tabel 1.3 Data Jumlah Kepala Keluarga Desa Tonggo papa.....	5
Tabel 1.4 Harga Jual Usaha Tani Kakao Desa Tonggo papa .....	6
Tabel 1.5 Luas Lahan dan Hasil Pertanian menurut Jenis Komoditi.....	7
Tabel 1.6 Data Mata Pencaharian Masyarakat Di Desa Tonggo Papa .....	7
Tabel 1.7 Hasil Produksi Kakao Di Des Tonggo Papa .....	8
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....	22
Tabel 3.1 Kategori Penilaian .....	33
Tabel 3.2 Kriteria Reliabilitas .....	37
Tabel 4.1 Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin.....	45
Tabel 4.2 Jumlah Penduduk Menurut Usia .....	46
Tabel 4.3 Jumlah Penduduk Menurut Pendidikan .....	47
Tabel 4.4 Data Mata Pencaharian Masyarakat Desa Tonggo Papa .....	48
Tabel 4.5 Karakteristik Karyawan Berdasarkan Jenis Kelamin.....	50
Tabel 4.6 Tingkat Pendidikan .....	51
Tabel 4.7 Karakteristik Petani Berdasarkan Usia .....	53
Tabel 4.8 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendapatan.....	54
Tabel 4.9 Hasil Uji Validitas.....	56
Tabel 4.10 Hasil Uji Reliabilitas.....	57
Tabel 4.11 Hasil Uji Normalitas.....	58

Tabel 4.12 Hasil Uji Multikolinearitas.....	60
Tabel 4.13 Hasil Uji Heteroskedasitas.....	61
Tabel 4.14 Hasil Analisis Regresi Berganda.....	62
Tabel 4.15 Hasil Uji t.....	64
Tabel 4.16 Hasil Uji F.....	66
Tabel 4.17 Hasil Uji R <sup>2</sup> .....	67

## **DAFTAR GAMBAR**

### **Halaman**

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....26

## **DAFTAR LAMPIRAN**

1. Lampiran 1 Kuesioner
2. Lampiran 2 Tabulasi Data Angket Penelitian
3. Lampiran 3 Tabel Hasil Olah Data
4. Lampiran 4 Tabel t
5. Lampiran 5 Tabel F
6. Lampiran 6 Tabel Chi-Square
7. Lampiran 7 Dokumentasi
8. Lampiran 8 Surat-Surat

## ABSTRAK

**Maria Helmina Jawa Sada, Nim 2018430532, Judul Skripsi: “Analisis Pengaruh Tingkat Pendidikan, Harga Dan Luas Lahan Terhadap Pendapatan Petani Kakao Di Desa Tonggo Papa Kecamatan Ende Kabupaten Ende”. Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi, Universitas Flores, Pembimbing 1 Dr. Reyna Virginia Nona,SE.,MMA ,Pembimbing II Baltasar Taruna Djata,SE.,M.Sc Nomor HP/081237212203. Email:[helensada2018@gmail.com](mailto:helensada2018@gmail.com)**

---

Penelitian ini bertujuan (1) Untuk Mengetahui Pengaruh tingkat pendidikan, harga dan luas lahan terhadap pendapatan petani kakao di desa Tonggo Papa Kecamatan Ende. (2) untuk mengetahui seberapa besar pengaruh tingkat pendidikan, harga dan luas lahan terhadap pendapatan petani kakao di desa Tonggo Papa Kecamatan Ende. Penelitian ini merupakan kuantitatif dengan tujuan untuk mendeskripsikan objek penelitian atau hasil penelitian. Peneliti mengambil penelitian asosiatif kuantitatif karena mempertanyakan hubungan atau pengaruh antar dua variabel atau lebih. Hubungan dua variabel atau lebih dari dalam penelitian ini yaitu pengaruh tingkat pendidikan, harga dan luas lahan terhadap pendapatan petani kakao. Sampel dalam penelitian ini adalah jumlah 76 orang petani kakao di Desa Tonggopapa. Data dikumpulkan dengan kuesioner yang telah diuji validitas dan reliabilitasnya, dengan teknik analisis regresi linear berganda yang digunakan untuk menguji hipotesis penelitian.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa (1) nilai koefisien tingkat pendidikan sebesar 0,246. Variabel tingkat pendidikan mempunyai nilai  $t_{hitung}$  sebesar 2,947 dengan tingkat signifikansinya  $0,000 < 0,05$ , maka  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $2,947 > 1,666$ ). Hal ini menunjukkan bahwa secara parsial atau individual tingkat pendidikan berpengaruh positif dan signifikan terhadap pola pendapatan petani kakao.(2) nilai koefisien variabel harga sebesar 0,350. Variabel jumlah anggota keluarga mempunyai nilai  $t_{hitung}$  sebesar 2,883 dengan tingkat signifikan  $0,000 < 0,05$  dan  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $2,883 > 1,666$ ). Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa secara parsial atau individual harga berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani kakao. (3) nilai koefisien variabel luas lahan sebesar 4,972. Variabel luas lahan mempunyai nilai  $t_{hitung}$  sebesar 4,972 dengan tingkat signifikan  $0,000 < 0,05$ . Dan  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $4,972 > 1,668$ ). Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa secara parsial atau individual luas lahan berpengaruh terhadap pendapatan petani kakao.

**Kata kunci:** *Tingkat pendidikan, Harga, Luas Lahan, Dan Pendapatan*

## ABSTRACT

**Maria Helmina Jawa Sada, Nim 2018430532, Thesis title: “Analysis of the Influence of Education Level, Price and Land Area on the Income of Cocoa Farmers in Tonggo Papa Village, Ende District, Ende Regency”. Development Economics Study Program, Faculty of Economics, University of Flores, Supervisor I Dr. Reyna Virginia Nona,SE.,MMA, Supervisor II Baltasar Taruna Djata,SE.,M.Sc. Mobile Number/081237212203. Email:[helensada2018@gmail.com](mailto:helensada2018@gmail.com)**

---

This study aims (1) to determine the effect of education level, price and land area on the income of cocoa farmers in Tonggo Papa Village, Ende District. (2) to find out how much influence the level of education, price and land area have on the income of cocoa farmers in Tonggo Papa Village, Ende District. This research is quantitative with the aim of describing the research object or research results. Researchers took quantitative associative research because it questioned the relationship or influence between two or more variables. The relationship between two or more variables in this study is the effect of education level, price and land area on the income of cocoa farmers. The sample in this study was a total of 76 cocoa farmers in Tonggopapa Village. Data were collected by using a questionnaire that had been tested for validity and reliability, using multiple linear regression analysis techniques used to test the research hypothesis.

The results of this study indicate that (1) the coefficient value of the education level is 0.246. The education level variable has a tcount of 2.947 with a significance level of  $0.000 < 0.05$ , then  $tcount > ttable (2.947 > 1.666)$ . This shows that partially or individually the level of education has a positive and significant effect on the income pattern of cocoa farmers. (2) the coefficient value of the price variable is 0.350. The variable number of family members has a tcount of 2.883 with a significant level of  $0.000 < 0.05$  and  $tcount > ttable (2.833 > 1.666)$ . Thus it can be concluded that partially or individually the price has a positive and significant effect on the income of cocoa farmers. (3) the coefficient value of the variable land area is 4.972. The variable land area has a tcount value of 4.972 with a significant level of  $0.000 < 0.05$ . And  $tcount > ttable (4.972 > 1.668)$ . Thus it can be concluded that partially or individually the area of land affects the income of cocoa farmers.

**Key words:** education level, price, land area, and income