

**ANALISIS PENGARUH SEKTOR PERTANIAN
DAN SEKTOR NON-PERTANIAN TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI
KABUPATEN FLORES TIMUR**



SKRIPSI

Sebagai Persyaratan
Mencapai Drajat Strata Satu (S1)

Program Studi Ekonomi Pembangunan

Oleh
Paskalis Tupen Lanan
NIM : 31117040

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


LEMBARAN 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 Serjana Ekonomi

Kupang, November 2021

Dosen Pembimbing I

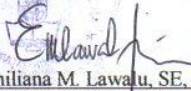
Dosen Pembimbing II


Daniel Taolin, SE, M.Si
NIDN : 0817085701
Tanggal : 7-12-2021


Enike Tje Yustin Djuna, SE, ME
NIDN : 0806087901
Tanggal : 1/12-2021

Mengetahui

Ketua Program Studi
Ekonomi Pembangunan


Emiliana M. Lawalu, SE, ME
NIDN : 0822034001
Tanggal : 0/12/2021

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 : Rabu, 17 November 2021
Tempat : *Confrence Room*
Jam : 11.00-Selesai
Atas Nama : Paskalis Tupen Lanan
No. Reegistrasi : 311 17 040
Dinyatakan : **LULUS**

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

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

MENGETAHUI

Dekan
Fakultas Ekonomika dan Bisnis

Jou Sewa Adrianus, SE, MM
NIDN: 0809055901

Ketua Program Studi
Ekonomi Pembangunan

Emiliana M. Lawalu, SE, ME
NIDN: 0822038001

PERNYATAAN

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

Kupang, Oktober 2021



Paskalis Tupen Lanan
NIM : 31117040

MOTTO

**“ HIDUP ADALAH TENTANG MIMPI DAN KEBAHAGIAN, TIDAK
ADA PERJUANGAN YANG DILAKUKAN TANPA TANTANGAN,
PERCAYALAH WAKTU AKAN MENJAWABNYA”**

(Paskalis Tupen Lanan)

PERSEMBAHAN

Dengan penuh syukur penulis mempersembahkan skripsi ini kepada :

1. (Alm) Bapak Adrianus Pari Dagan, Mama Huberta Wadon Tupen,
2. Kakak Benedikta Kabo Geon, Kakak Yosep Kraman Kopong Ola,
Kakak Elisabet Sia Malen , yang selalu mendidik, mendoakan dan menyemangati saya dalam segala hal.

ABSTRAK

Paskalis Tupen Lanan (31117040) dengan judul “Analisis Pengaruh Sektor Pertanian dan Non-Pertanian Kabupaten Flores Timur”. Dibawah bimbingan Pembimbing I Bapak Daniel Taolin, SE., M.Si dan Pembimbing II Ibu Enike The Yustin Dima, SE., ME.

Rumusan Masalah dari Penelitian ini adalah 1). Seberapa besar pengaruh sektor pertanian secara simultan terhadap pertumbuhan ekonomi Kabupaten Flores Timur. 2) Seberapa besar nilai tambah sektor non-pertanian dan pertanian secara parsial terhadap pertumbuhan ekonomi Kabupaten Flores Timur.

Tujuan dari Penelitian ini adalah 1). Untuk mengetahui pengaruh sektor pertanian secara simultan terhadap pertumbuhan ekonomi Kabupaten Flores Timur. 2). Untuk mengetahui nilai tambah sektor non-pertanian dan pertanian secara parsial terhadap pertumbuhan ekonomi Kabupaten Flores Timur.

Penelitian ini menggunakan jenis data kuantitatif karena dalam pelaksanaannya meliputi data, analisis dan interpretasi tentang arti data yang diperoleh, Sumber data yang dipakai penelitian ini adalah data sekunder, meliputi data sekunder *time series* yang telah diolah kembali, yaitu data yang diperoleh dalam bentuk sudah jadi, dikumpulkan dan diolah oleh pihak lain sampel dalam penelitian ini adalah data Pertanian Kabupaten Flores Timur tahun 2014-2018 dan data Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Flores Timur tahun 2014-2018, yang kemudian dianalisis menggunakan teknik analisis statistic inferensial dengan empat uji yaitu analisis regresi linear berganda, uji asumsi klasik, uji hipotesis dan analisis koefisien determinasi (R^2).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa Sektor Pertanian dan Sektor Non-Pertanian secara simultan berpengaruh terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Flores Timur. Secara parsial Sektor Pertanian tidak berpengaruh signifikan terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Flores Timur dan Sektor Non-Pertanian berpengaruh signifikan terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Flores Timur.

Saran bagi Pemerintah Kabupaten Flores Timur Khususnya Dinas Pertanian dan Petani agar dapat memanfaatkan potensi alam yang ada di Kabupaten Flores Timur guna meningkatkan hasil pertanian yang lebih baik serta Bagi pemerintah agar kiranya lebih mengembangkan sektor Non-Pertanian seperti Perindustrian dan Perdagangan agar dapat lebih berkembang dan bisa menjadi salah satu penyumbang dalam pembentukan nilai PDRB.

Kata Kunci : Pertanian, Non-Pertanian, Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Flores Timur

ABSTRACT

Paskalis Tupen Lanan (31117040) with the title "Analysis of the Influence of the Agricultural and Non-Agricultural Sector of East Flores Regency". Under the guidance of Supervisor I Mr. Daniel Taolin, SE., M.Si and Supervisor II Mrs. Enike The Yustin Dima, SE., ME.

The formulation of the problem of this research are 1). How big is the influence of the agricultural sector simultaneously on the economic growth of East Flores Regency. 2) How much is the added value of the non-agricultural and agricultural sectors partially to the economic growth of East Flores Regency.

The objectives of this research are 1). To determine the effect of the agricultural sector simultaneously on the economic growth of East Flores Regency. 2). To determine the added value of the non-agricultural and agricultural sectors partially to the economic growth of East Flores Regency.

This study uses the type of quantitative data because in its implementation includes data, analysis and interpretation of the meaning of the data obtained, the source of data used in this study is secondary data, including secondary time series data that has been reprocessed, namely data obtained in finished form, collected and processed by other parties, the samples in this research are Agricultural data of East Flores Regency in 2014-2018 and Gross Regional Domestic Product data of East Flores Regency in 2014-2018, which were then analyzed using inferential statistical analysis techniques with four tests, namely multiple linear regression analysis. , classical assumption test, hypothesis testing and analysis of the coefficient of determination (R^2).

The results showed that the Agricultural Sector and the Non-Agricultural Sector simultaneously affected the Economic Growth of East Flores Regency. Partially, the agricultural sector has no significant effect on economic growth in East Flores Regency and the non-agricultural sector has a significant effect on economic growth in East Flores Regency.

Suggestions for the East Flores Regency Government, especially the Agriculture and Farmers Service, so that they can take advantage of the natural potential that exists in East Flores Regency in order to increase better agricultural yields and for the government to further develop the Non-Agricultural sector such as Industry and Trade so that it can be more developed and can become one of the contributors in the formation of PDRB value.

Keywords: Agriculture, Non-Agriculture, Economic Growth, Regency East Flores

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan rahmat dan berkat-Nya, sehingga penulis bisa menyusun dan menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Analisis Pengaruh Sektor Pertanian dan Sektor Non-Pertanian Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Flores Timur” ini dengan baik. Penyusunan Skripsi ini tersusun atas dukungan dari berbagai pihak, untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terimah kasih kepada :

1. Pater Philipus Tule, SVD selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandira, bersama Wakil Rektor I, Wakil Rektor II, dan Wakil Rektor III yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada penulis untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan di Program Studi Ekonomi Pembangunan.
1. Bapak Jou Sewa Adrianus, SE,MM sebagai Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan Skripsi.
2. Bapak Daniel Taolin, SE.,M.Si sebagai Wakil Dekan I dan Dosen Pembimbing I dan Ibu Rere Paulina Bibiana, SE,MSi sebagai Wakil Dekan II, atas segala arahan dan bimbingannya sehingga dapat selesainya tulisan ini.
3. Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE.,ME sebagai Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan sekaligus sebagai Dosen Penguji II, atas segala arahan dan bimbingannya sehingga dapat selesainya tulisan ini
4. Ibu Enike Tje Yustin Dima, SE.,ME sebagai Dosen Pembimbing II, atas segala arahan dan bimbingannya sehingga dapat selesainya tulisan ini.
5. Br. Salomon Leki, SE, M.Ec. Dev sebagai Dosen Penguji I, atas segala

arahan dan bimbingan sehingga dapat selesainya tulisan ini.

6. Bapak/Ibu Dosen Universitas Katolik Widya Mandira Kupang khususnya jurusan Ekonomi Pembangunan yang telah membekali penulis dengan berbagai ilmu pengetahuan.
7. Orangtua dan Keluarga yang telah memberikan dukungan dan membantu Penulis dengan berbagai pengetahuan ,terkhusus Bapak Lorens Molan, Ibu Ina Molan, Putra Molan,Tian Molan, Angga .
8. Teman-teman angkatan 2017 Ekonomi Pembangunan , terkhusus kelas A yang selalu mendukung Penulis dengan caranya masing-masing.
9. Teman-teman squad AKE SUSAH yang selalu bersama dengan Penulis dalam menjalani hari-hari di Kota Kupang.
10. Teman-teman dari Ikatan Mahasiswa Pepak Kupang , Silo, Momon, Romi, Kalis, Ako , Ama Enga, Tarisa ,Pedro ,Gibran, Pereti, Valen ,Sindi, Yuni, ade Angel, Melki, dan semua pihak yang tidak bisa Penulis sebutkan satu-persatu, dengan berbagai cara membantu Penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini

Dalam Penulisan Skripsi ini tentulah terdapat banyak kekurangan. Penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari para penguji dan pembaca agar tulisan ini layak sebagai sebuah karya tulis ilmiah. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih.

Kupang, Oktober 2021

Penulis

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|----------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| LEMBERAN PENGESAHAN | ii |
| LEMBARAN PERSETUJUAN | iii |
| HALAMAN PERNYATAAN..... | iv |
| MOTTO DAN PERSEMBAHAN..... | v |
| ABSTRAK | vi |
| ABSTRACT | vii |
| KATA PENGANTAR..... | viii |
| DAFTAR ISI | x |
| DAFTAR TABEL | xiii |
| DAFTAR GAMBAR..... | xv |
| DAFTAR LAMPIRAN | xvi |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 10 |
| 1.3 Tujuan Penelitian dan Manfaat Hasil Penelitian | 10 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN | |
| TEORITIS | |
| 2.1 Tinjauan Pustaka | 12 |
| 2.1.1 Pertumbuhan Ekonomi | 12 |
| 2.1.2 Struktur APBD | 17 |
| 2.1.3 Sektor Pertanian | 23 |

| | |
|--|----|
| 2.1.3.1 Tanaman Pangan..... | 23 |
| 2.1.3.2 Perkebunan | 25 |
| 2.1.3.3 Peternakan..... | 26 |
| 2.1.3.4 Perikanan..... | 26 |
| 2.1.3.5 Kehutanan | 27 |
| 2.1.3.6 Produktifitas Pertanian..... | 27 |
| 2.1.3.7 Sektor Pertanian dalam Pertumbuhab ekonomi | 28 |
| 2.1.4 Non-Pertanian..... | 35 |
| 2.1.4.1 Perindustrian dan Perdagangan | 35 |
| 2.2 Hubungan Antara Variabel..... | 36 |
| 2.2.1 Hubungan antara Pertanian dengan Pertumbuhan Ekonomi | 36 |
| 2.2.2 Hubungan antara Non-Pertanian dengan Pertubuhan Ekonomi .. | 37 |
| 2.3 Penelitian Terdahulu | 38 |
| 2.4 Kerangka Pemikiran Teoritis..... | 40 |
| 2.5 Hipotesis Skripsi | 42 |

BAB III METODE PENELITIAN

| | |
|--|----|
| 3.1 Defenisi Operasional Variabel..... | 43 |
| 3.2 Waktu dan Tempat Penelitian..... | 43 |
| 3.3 Jenis dan Sumber Data | 44 |
| 3.3.1 Jenis Data..... | 44 |
| 3.3.2 Sumber Data | 44 |
| 3.4 Populasi dan Sampel..... | 44 |
| 3.4.1 Populasi | 44 |
| 3.4.2 Sampel | 45 |

| | |
|---|----|
| 3.5 Teknik Analisis | 45 |
| 3.5.1 Statistik Deskriptif | 45 |
| 3.5.2 Statistik Inferensial | 45 |
| 3.5.2.1 Uji Asumsi Klasik | 46 |
| 3.5.2.1.1 Normalitas | 46 |
| 3.5.2.1.2 Multikolinearitas | 48 |
| 3.5.2.1.3 Heteroskedasitas | 51 |
| 3.5.2.1.4 Autokorelasi | 51 |
| 3.5.2.2 Analisis Regresi | 53 |
| 3.5.2.2.1 Analisis Regresi Linear Berganda | 53 |
| 3.5.2.3 Uji Hipotesis..... | 54 |
| 3.5.2.3.1 Uji Signifikansi Simultan (uji F)..... | 54 |
| 3.5.2.3.2 Uji Signifikan Parameter Individual | 56 |
| 3.5.2.3.3 Analisis Koefesien Determinasi..... | 57 |

BAB IV GAMBARAN UMUM PENELITIAN

| | |
|---|----|
| 4.1 Gambaran Umum Kabupaten Flores Timur..... | 58 |
| 4.1.1 Sejarah Kabupaten Flores Timur | 58 |
| 4.1.2 Geografis Umum | 61 |
| 4.1.3 Visi dan Misi Pemerintah Kabupaten Flores Timur | 62 |
| 4.2 Gambaran Umum Dinas Pertanian | 62 |
| 4.2.1 Tugas dan Fungsi Dinas Pertanian | 62 |
| 4.2.2 Uraian Tugas Jabatan Struktural..... | 63 |

BAB V HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN

| | |
|--|----|
| 5.1 Gambaran Umum Data Penelitian..... | 67 |
|--|----|

| | |
|--|----|
| 5.1.1 Sektor Pertanian Kabupaten Flores Timur | 67 |
| 5.1.2 Sektor Non-Pertanian (Perindustrian dan Perdagangan)... | 68 |
| 5.1.3 Pertumbuhan Ekonomi | 69 |
| 5.2 Analisis Data..... | 69 |
| 5.2.1 Uji Asumsi Klasik | 70 |
| 5.2.1.1 Uji Normalitas | 70 |
| 5.2.1.2 Uji Multikolinearitas | 70 |
| 5.2.1.3 Uji Heteroskedasitas..... | 71 |
| 5.3.1.4 Uji Autokorelasi | 72 |
| 5.2.2 Regresi Linear Berganda..... | 72 |
| 5.2.3 Pengujian Hipotesis..... | 74 |
| 5.2.3.1 Pengujian Koefisien Regresi Secara Simultan (Uji F) 74 | |
| 5.2.3.2 Pengujian Koefisien Regresi Parsial (Uji t)..... | 75 |
| 5.2.4 Koefisien Determinasi (R^2) | 77 |
| 5.3 Interpretasi Hasil | 77 |
| 5.3.1 Peranan Sektor Pertanian Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Kabupaten Flores Timur | 77 |
| 5.3.2 Pengaruh Sektor Non-Pertanian Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Flores Timur..... | 77 |
| BAB VI PENUTUP | |
| 6.1 Kesimpulan..... | 87 |
| 6.2 Saran | 88 |
| DAFTAR PUSTAKA | 83 |

DAFTAR TABEL

Halaman

| | | |
|------------|---|----|
| Tabel 1.1 | PDRB Provinsi Nusa Tenggara Timur Tahun 2014-2018 Atas Dasar Harga Berlaku (ADRB) | 4 |
| Tabel 1.2 | Kontribusi Sektor Pertanian dalam Pembentukan PDRB..... | 5 |
| Tabel 1.3 | PDRB Kabupaten Flores Timur Atas Dasar Harga Berlaku Tahun 2016-2018..... | 10 |
| Tabel 2.1 | Penelitian Terdahulu | 41 |
| Tabel 5.1 | Sektor Pertanian Kabupaten Flores Timur 2014-2018 | 73 |
| Tabel 5.2 | Sektor Non-Pertanian Kabupaten Flores Timur Tahun 2014-2018 | 74 |
| Tabel 5.3 | Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Flores Timur Tahun 2014-2018..... | 75 |
| Tabel 5.4 | Hasil Uji Multikolinearitas | 77 |
| Tabel 5.5 | Hasil Uji Heteroskedastisitas | 77 |
| Tabel 5.6 | Uji Autokorelasi Durbin-Watson (DW) | 78 |
| Tabel 5.7 | Hasil Analisis Model Regresi Linear Berganda..... | 79 |
| Tabel 5.8 | Hasil Uji Statistik F..... | 81 |
| Tabel 5.9 | Hasil Uji Statistik t..... | 82 |
| Tabel 5.10 | Hasil Analisa Koefisien Determinasi (R^2)..... | 83 |

DAFTAR GAMBAR

Halaman

| | |
|---|----|
| Gambar 1.1 PDRB Kabupaten Flores Timur Atas Dasar Harga Berlaku Tahun 2016-2018..... | 8 |
| Gambar 2.1 Struktur APBD..... | 19 |
| Gambar 2.2 Kerangka Pemikiran Teoritis | 45 |
| Gambar 5.1 Uji Normalitas..... | 76 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | Halaman |
|--|----------------|
| Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian | 85 |
| Lampiran 2 Surat Keterangan Selesai Penelitian | 88 |
| Lampiran 3 Data Sekunder PDRB Tahun 2014-2018..... | 90 |
| Lampiran 4 Hasil Olahan Data Eviews 10..... | 91 |
| Lampiran 5 Dokumentasi..... | 94 |
| Lampiran 6 Biiodata Penulis..... | 96 |