

**ANALISIS PERANAN SUB SEKTOR TANAMAN PANGAN  
TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI KABUPATEN  
ALOR ( TAHUN 2017-2021 )**



**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Mencapai Derajat Sarjana ( S1 )

Oleh

Alders Welfrid Brusen  
NIM: 31118046

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDIYA MANDIRA  
KUPANG  
2023**

SKRIPSI


**Analisis Peranan Sub Sektor Tanaman Pangan  
Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten  
Alor ( Tahun 2017 – 2021 )**


Oleh  
Alders Welfrid Brusen  
NIM: 31118046

Telah Disetujui  
Oleh


Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

  
Br. Salomon Leki, SE., M.Ec. Dev  
NIDN : 0821086071  
Tanggal : 17/01/2024

  
Enike Te Yustin Dima, SE., ME  
NIDN : 0806087901  
Tanggal : 23/01/2024

Mengetahui  
Ketua Program Studi  
Ekonomi Pembangunan


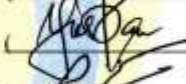

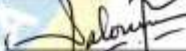

  
Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME  
NIDN : 0822038001  
Tanggal : 23/01/2024

### LEMBAR 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 : Senin, 11 Desember 2023  
Tempat : Ruang Micro Teaching  
Jam : 09:00 – 11:00 WITA  
Atas Nama : Alders Welfrid Brusen  
No. Registrasi : 31118046  
Dinyatakan : **LULUS**

#### PANITIA PENGUJI SKRIPSI

Ketua	: Br. Salomon Leki, SE, M.Ec.Dev	
Sekretaris	: Enike T. Yustin Dima, SE, ME	
Penguji I	: Dr. M.E. Perseveranda, SE, M.Si	
Penguji II	: Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME	
Penguji III	: Br. Salomon Leki, SE, M.Ec.Dev	

MENGETAHUI

Dekan  
Fakultas Ekonomika dan Bisnis



Dr. M.E. Perseveranda, SE, M.Si  
NIDN : 0819066703

Ketua Program Studi  
Ekonomi Pembangunan



Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME  
NIDN : 0822038001

## 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/tidak diterbitkan, sumbernya dijelaskan di dalam tulisan ini dan daftar pustaka.

Kupang, Desember 2023



Alders Welfrid Brusen  
NIM : 31118046

## **MOTTO**

“FOCUS ( Follow One Cross Until Success )”

## **Persembahan**

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan saya hikmat, dan berkat di setiap hidup saya sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini
2. Bapak Samuel Jonny Brusen dan Ibu Hagar Ester Titing yang masih mempercayai saya dan memberikan doa untuk saya

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan berkat yang diberikan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini merupakan tugas akhir yang harus diselesaikan sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, skripsi ini berjudul: **“Analisis Peranan Sub Sektor Tanaman Pangan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Alor ( Tahun 2017 – 2021 )”**

Penulis menyadari bahwa selama penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, dorongan, serta bimbingan pemikiran dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis ingin mengucapkan limpah terima kasih kepada:

1. Pater Dr. Philipus Tulle, SVD, selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandira beserta staf yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada penulis untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan di Program Studi Ekonomi Pembangunan.
2. Ibu Dr. M.E. Perseveranda, SE., M.Si, selaku Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira dan serta dosen Penguji I yang telah membantu penulis dalam segala urusan administrasi umum dan akademik.
3. Br. Salomon Leki, SE.,M.Ec.Dev selaku Wakil Dekan 1 Fakultas Ekonomika dan Bisnis serta Dosen Pembimbing 1 yang telah

membimbing, memberikan arahan, masukan, kritik dan saran dalam menyempurnakan skripsi ini.

4. Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE., ME, selaku Ketua Proram Studi Ekonomi s Pembangunan, Universitas Katolik Widya Mandira serta dosen penguji II yang telah membantu saya memberikan masukan kepada saya.
5. Ibu Enike Tje Yustin Dima,SE.,ME Selaku Pembimbing II yang telah membimbing, memberikan masukan, arahan, kritik dan saran untuk menyempurnakan skripsi ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen serta para pegawai Tata Usaha Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira yang dengan tulus membantu penulis dalam selama dengan sarana prasarana yang memadai
7. Bapak Samuel Jonny Brusen, S.Sos sebagai sekertaris Dinas Ketahan Pangan Kabupaten Alor karena telah mempermudah saya dalam penelitian ini.
8. Bapak Ibrahim Koli karena telah membantu saya untuk mengambil data – data yang saya perlukan.
9. Oma Sarce Sandy, Bapak Imanuel Titing, Ibu Rahel Titing, Bapak Imanuel Antonius Djaha, Ibu Victoria Thabita Titing, dan Bapak Stefanus Wilson Brusen karena telah memberikan dukungan, bantuan dan doa terhadap saya selama ini.
10. Bapak Jemmy Kawenge dan Ibu Vince Tasik yang selama ini membantu saya memberi tempat tinggal.

11. Saudara Aleksander Welyan Brusen, Anastasia Ketrin Kawenge, Alicia sayuni Brusen, Alen Ferdianto Brusen, Algracio Derich Brusen, dan Kyrie Eleison Djaha Karena telah memberikan bantuan dan doa kepada saya selama ini.

Kupang, Desember 2023

Penulis

Alders Welfrid Brusen



## **ABSTRACT**

*This research was written by Alders Welfrid Brusen (31118046) Development Economics Study Program, with the topic or title of the research "Analysis of the **Role of Food Crop Sub-Sector on Economic Growth in Alor Regency (2017 – 2021)**". Under the guidance of Br. Salomon Leki, SE., M.Ec. Dev as supervisor I and Mrs. Enike Tje Yustin Dima SE. ME as supervisor II*

*This food crop sub-sector is a sector whose results are needed by the people of Alor Regency. But there are still many results or commodities in Alor Regency that are not good results and it is also one measure to see whether this sub-sector of food crops affects economic growth in Alor Regency. And the purpose of this study is whether this food crop sub-sector is a base sector in Alor Regency, and see what are the leading commodities in Alor Regency.*

*The data used are GDP data for the food crop sub-sector taken from the GDP of the agricultural sector, economic growth data, and commodity data.*

*The result of this study is that the food crop sub-sector is the base sector. Corn and sweet potatoes are superior commodities or can meet the needs in Alor Regency, while rice, cassava, and green beans are non-superior commodities or cannot meet the needs in Alor Regency.*

***Keywords: GRDP Sub Sector Food Crops, Economic Growth, Location Quontien***

## ABSTRAK

Penelitian ini ditulis oleh Alders Welfrid Brusen ( 31118046 ) Program Studi Ekonomi Pembangunan, judul penelitian “**Analisis Peranan Sub Sektor Tanaman Pangan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Alor ( Tahun 2017 – 2021 )**”. Di bawah bimbingan Br. Salomon Leki, SE., M.Ec. Dev sebagai pembimbing I dan Ibu Enike Tje Yustin Dima SE.ME sebagai pembimbing II

Sub sektor tanaman pangan ini merupakan sektor yang hasil – hasilnya ini sangat di butuhkan oleh masyarakat Kabupaten Alor. Tetapi masih banyak hasil atau komoditi yang ada di Kabupaten Alor kurang baik hasilnya dan itu juga menjadi salah satu ukuran untuk melihat apakah sub sektor tanaman pangan ini berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi di Kabupaten Alor. Dan tujuan dari penelitian ini adalah (1) apakah sub sektor tanaman pangan ini merupakan sektor basis di Kabupaten Alor, (2) untuk mengetahui komoditi apa saja yang unggul di Kabupaten Alor

Data yang di gunakan yaitu data PDRB sub sektor tanaman pangan tahun 2017 - 2021 yang di ambil dari PDRB sektor pertanian tahun 2017 - 2021, data pertumbuhan ekonomi tahun 2017 - 2021, dan data – data komodit bahan makan tahun 2017 – 2021, menggunakan analisis *Location Quontient* (LQ) dengan alat analisis *Microsoft Exel*

Hasil dari penelitian ini adalah sub sektor tanaman pangan merupakan sektor basis tetapi sub sektor tanaman pangan bukan sektor utama dalam menggerakkan pertumbuhan ekonomi di Kabupaten Alor. Jagung dan ubi jalar merupakan komoditi unggulan atau bisa memenuhi kebutuhan di Kabupaten alor, sedangkan padi, ubi kayu, dan kacang hijau merupakan komoditi non unggulan atau belum bisa memenuhi kebutuhan di Kabupaten Alor. Untuk pemerintah Kabupaten Alor bisa membangun sub sektor tanaman pangan untuk menjadi sektor penggerak dalam pertumbuhan ekonomi, dengan cara melakukan memberikan dana kepada petani agar bisa memberikan hasil komoditi yang bagus dan unggul di Kabupaten Alor.

***Kata Kunci : PDRB Sub Sektor Tanaman Pangan, Pertumbuhan Ekonomi, Location Quontien***

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	iii
<b>PERSYARATAN</b> .....	iv
<b>MOTTO</b> .....	v
<b>KATAPENGANTAR</b> .....	vi
<i>Abstract</i> .....	viii
<b>Abstrak</b> .....	ix
<b>DAFTAR ISI</b> .....	x
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xii
<b>DAFTAR GRAFIK</b> .....	xiv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
I.I Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	9
1.3 Tujuan penelitian.....	9
1.4 Manfaat penelitian.....	10
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN TEORITIS</b> ....	12
2.1 Tujuan Pustaka .....	12
2.2 Penelitian Terdahulu.....	28
2.3 Kerangka Pemikiran Teoritis.....	30

2.4 Hipotesis .....	31
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
3.1 Waktu dan Lokasi Penelitian.....	32
3.2 Definisi Oprasional Variabel.....	32
3.3 Jenis dan Sumber Data .....	33
3.4 Populasi dan Sampel .....	33
3.5 Metode Pengumpulan Data .....	34
3.6 Teknik Analisis.....	36
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM DAN OBYEK PENELITIAN.....</b>	<b>37</b>
4.1 Gambaran Umum Kabupaten Alor.....	37
4.2 Gambaran umum Dinas Pangan .....	41
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>44</b>
5.1 Gambaran Umum Sub Sektor Tanaman Pangan.....	44
5.2 Analisis Sektor Basis Tanaman Pangan .....	47
5.3 Analisis keunggulan komoditas .....	51
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>	<b>58</b>
6.1 Kesimpulan.....	58
6.2 saran.....	59
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>60</b>

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Alor atas harga berlaku (miliar rupiah) menurut lapangan usaha tahun 2017 – 2021.....	4
Tabel 1.2 Produk Domestik Regional Bruto Provinsi Nusa Tenggara Timur atas harga berlaku (miliar rupiah) menurut lapangan usaha tahun 2017 – 2021.....	6
Tabel 1.3 Pertumbuhan ekonomi Kabupaten Alor dan Nusa Tenggara Timur 2018 – 2020.....	7
Tabel 1.4 Luas Panen Padi Kabupaten Alor Tahun 2017- 2021.....	8
Tabel 1.5 Luas Panen Padi Provinsi Nusa Tenggara Timur Tahun 2017-2021.....	9
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	17
Tabel 5.2.1 Hasil LQ PDRB Basis Non Basis.....	40
Tabel 5.2.2 Kontribusi Sub Sektor Tanaman Pangan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi.....	42
Tabel 5.3.1 Analisis LQ komoditi Padi.....	43
Tabel 5.3.2 Analisis LQ Komoditi Jagung.....	44
Tabel 5.3.3 Analisis LQ Komoditi Ubi Kayu.....	45
Tabel 5.3.4 Analisis LQ Komoditi Ubi Jalar.....	46
Tabel 5.3.5 Analisis LQ Komoditi Kacang Hijau.....	48

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.2	Kerangka Pemikiran Teoritis.....	29
------------	----------------------------------	----

## **DAFTAR GRAFIK**

Grafik 5.1 Kontribusi Sub Sektor Tanaman Pangan .....	54
Terhadap Pertumbuhan ekonomi	

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran I	Hasil Perhitungan LQ Sektor Basis 2017.....	61
Lampiran II	Hasil Perhitungan LQ Sektor Basis 2018.....	62
Lampiran III	Hasil Perhitungan LQ Sektor Basis 2019.....	63
Lampiran IV	Hasil Perhitungan LQ Sektor Basis 2020.....	64
Lampiran V	Hasil Perhitungan LQ Sektor Basis 2021.....	65
Lampiran VI	Hasil Perhitungan LQ Sub Sektor Tanaman Pangan 2017.....	66
Lampiran VII	Hasil Perhitungan LQ Sub Sektor Tanaman Pangan 2018.....	66
Lampiran VIII	Hasil Perhitungan LQ Sub Sektor Tanaman Pangan 2019.....	67
Lampiran IX	Hasil Perhitungan LQ Sub Sektor Tanaman Pangan 2020.....	67
Lampiran X	Hasil Perhitungan LQ Sub Sektor Tanaman Pangan 2021.....	68