

**ANALISIS POTENSI PENGEMBANGAN SEKTOR PERTANIAN
SUB-SEKTOR TANAMAN PANGAN DALAM UPAYA
PENINGKATAN PDRB KABUPATEN BELU
TAHUN 2015-2021**

Skripsi

**Untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana Ekonomi
(S1)**

**Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomi
Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



Disusun oleh:

Hillary Putri Minlena Nahak

NPM: 17 11 23771

**FAKULTAS BISNIS DAN EKONOMIKA
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
YOGYAKARTA,
APRIL 2023**

Skripsi

**ANALISIS POTENSI PENGEMBANGAN SEKTOR PERTANIAN SUB-
SEKTOR TANAMAN PANGAN DALAM UPAYA PENINGKATAN PDRB
KABUPATEN BELU**



yang disusun oleh

Hillary Putri Minlena Nahak

NPM: 17 11 23771

telah dibawa dan disetujui oleh:

Pembimbing

A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'Nurcahyaningtyas'.

8 Maret 2023

Nurcahyaningtyas, SE., M.Si.

LEMBAR PENGESAHAN DEKAN

Skripsi

ANALISIS POTENSI PENGEMBANGAN SEKTOR PERTANIAN SUB-SEKTOR TANAMAN PANGAN DALAM UPAYA PENINGKATAN PDRB KABUPATEN BELU

TAHUN 2015-2021

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Hillary Putri Minlena Nahak

NPM : 17 11 23771

telah dipertahankan di depan Panitia Penguji

pada tanggal 13 April 2023

dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi (S1*)

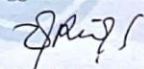
Program Studi Ekonomi Pembangunan *)

SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji


Drs. Sigit Triandaru, M.Si., Ph.D.

Anggota Panitia Penguji

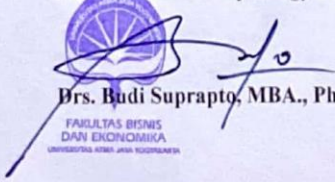

Dr. AM. Rfni Setyastuti, S.E., M.Si


Nurcahyaningtyas, S.E., M.Si

Yogyakarta, 14 April 2023

Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika

Universitas Atma Jaya Yogyakarta


Drs. Budi Suprpto, MBA., Ph.D.

FAKULTAS BISNIS
DAN EKONOMIKA
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

ANALISIS POTENSI PENGEMBANGAN SEKTOR PERTANIAN SUB-SEKTOR TANAMAN PANGAN DALAM UPAYA PENINGKATAN PDRB KABUPATEN BELU

TAHUN 2015-2021

Benar-benar hasil karya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini dalam catatan perut dan daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 14 April 2023

Yang Menyatakan



Hillary Putri Minlena Nahak

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“ANALISIS POTENSI PENGEMBANGAN SEKTOR PERTANIAN SUB-SEKTOR TANAMAN PANGAN DALAM UPAYA PENINGKATAN PDRB KABUPATEN BELU TAHUN 2015-2021”**. Skripsi ini disusun dalam rangka untuk memenuhi persyaratan guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi (S1) pada program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Penelitian ini dapat dilaksanakan dan disusun menjadi skripsi atas bantuan dari berbagai pihak yang telah memberikan kontribusi kepada penulis. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sedalam-dalamnya atas bimbingan, bantuan, masukan, perhatian, waktu, serta dukungan dari berbagai pihak dalam proses penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat, karunia serta mukjizat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.
2. Orang tua ayah Benyamin Nahak, ibu Helena Gomes, adik Vivi Nahak, Asari Gomes dan Laura Nahak serta keluarga yang selalu mendoakan yang terbaik, memberikan dukungan secara moral maupun materi dan semangat yang luar biasa selama proses perkuliahan dan dalam mengerjakan skripsi.
3. Ibu Nurcahyaningtyas, S. E., M.Si. selaku dosen pembimbing yang selalu mendukung penulis yang masih banyak kekurangan dalam berbagai hal, mendampingi dengan sabar dalam memeriksa dan memberikan segala saran berguna untuk penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Bapak dan Ibu dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang sudah memberikan materi, mengajari, mengarahkan dan mendampingi penulis dari awal proses perkuliahan dimulai hingga proses mengerjakan tugas akhir ini.

5. Candra Wijaya dan Maria Stefani yang sudah mendampingi dan menemani dalam masa-masa sulit, memberikan dukungan moral, saran dan pendapat serta segala sesuatu yang dibutuhkan penulis dalam menulis dan menyelesaikan skripsi ini.
6. Teman teman seperjuangan sekaligus teman dekat Anita, Cintia, Kathrine, Laurdes, Fitria, Ayu, Reza, Elisia dan Nista serta tidak lupa juga Indah yang telah menemani perjalanan dalam menempuh perkuliahan dari awal, mendengarkan keluh kesah, memberikan semangat, dukungan dalam doa dan mental, dan memberikan tips-tips yang penulis perlukan dalam menulis skripsi dan persiapan untuk melangkah maju pendadaran.
7. Semua Bapak/Ibu dosen serta karyawan serta seluruh jajaran pengurus Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah memberikan pelayanan dan fasilitas yang baik dan cukup memadai selama proses perkuliahan hingga proses mengerjakan skripsi berakhir.

Semoga Tuhan selalu memberikan berkat yang melimpah dalam bentuk bantuan kepada penulis serta semua pihak yang turut andil dalam proses penyusunan skripsi ini dan berharap agar skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca berbagai kalangan dan mengucapkan permohonan maaf jika selama proses penyusunan skripsi ini banyak melakukan kesalahan karena penulis hanya manusia biasa yang tidak luput dari kesalahan namun jika ada sesuatu yang baik maka itu semua karena kemurahan Tuhan semata.

Yogyakarta, 14 April 2023

Penulis,



Hillary Putri Minlena Nahak

HALAMAN PERSEMBAHAN

Janganlah hendaknya kamu kuatir tentang apa pun juga, tetapi nyatakanlah dalam segala hal keinginanmu kepada Allah dalam doa dan permohonan dengan ucapan syukur. Damai sejahtera Allah, yang melampaui segala akal, akan memelihara hati dan pikiranmu dalam Kristus Yesus.

- Filipi 4:6-7

Semua kekecewaan harus dialirkan menjadi energi positif untuk bekerja dengan lebih baik dan lebih keras lagi, sehingga berbagai prestasi yang lebih baik dan lebih tinggi bisa diraih.

- Sri Mulyani

Daripada membiarkan kesulitan dan kegagalan membuat Anda putus asa atau melelahkan, biarkan itu menginspirasi Anda. Biarkan mereka membuat Anda semakin lapar untuk sukses.

- Michelle Obama

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
LEMBAR PENGESAHAN DEKAN	iii
HALAMAN ORISINALITAS SKRIPSI	iv
KATA PENGANTAR.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
INTISARI	xii
BAB I.....	1
1.1 LATAR BELAKANG.....	1
1.2 RUMUSAN MASALAH	24
1.3 TUJUAN PENELITIAN	24
1.4 MASALAH PENELITIAN	24
1.5 SISTEMATIKA PENULISAN	25
BAB II	25
2.1 LANDASAN TEORI	25
2.1.1 Pertumbuhan Ekonomi	25
2.1.2 Sektor Pertanian dan Sub Sektor Pertanian	28
2.1.3 Komoditi Unggulan dan Kriteria Penentuan Komoditi Unggulan	30
2.1.4 Strategi Perencanaan Pembangunan	32
2.2 STUDI TERKAIT	35
BAB III.....	39
3.1 LOKASI PENELITIAN	39
3.2 DATA, SUMBER DATA DAN TEKNIK PENGUMPULAN DATA	39
3.2.1 Data.....	39
3.2.2 Sumber Data	40
3.2.3 Teknik Pengumpulan Data.....	40
3.3 ALAT ANALISIS	40

3.3.1 Metode Analisis <i>Klassen Typology</i>	41
3.3.2 Metode Analisis <i>Location Quotient (LQ)</i>	42
3.3.3 Metode Analisis <i>Shift-Share Esteban Marquillas / Dinamik</i>	44
3.3.4 Metode Analisis <i>Overlay</i>	46
3.4 Definisi Operasional.....	47
3.4.1 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).....	47
3.4.2 Sub Sektor Tanaman Pangan	48
3.4.3 Komoditas Unggulan	49
3.4.4 Strategi Perencanaan Pembangunan Sub Sektor Tanaman Pangan.....	50
BAB IV	52
4.1 GAMBARAN UMUM.....	52
4.1.1 Letak Geografis.....	52
4.1.2 Demografi	55
4.1.3 Kondisi Sektor Pertanian di Kabupaten Belu	59
4.2 HASIL ANALISIS SUB SEKTOR.....	62
4.2.1 <i>Klassen Typology</i>	62
4.2.2 <i>Location Quotient (LQ)</i>	77
4.2.3 <i>Shift-Share</i>	79
4.2.4 Analisis <i>Overlay</i>	82
4.3 PEMBAHASAN	85
4.3.1 Potensi Sektor Pertanian	85
4.3.2 Kendala-kendala Pengembangan Komoditi Unggulan.....	91
BAB V.....	96
5.1 KESIMPULAN	96
5.2 SARAN	98
DAFTAR PUSTAKA	100
LAMPIRAN.....	103

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 PDRB Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Provinsi	6
Tabel 1. 2 Produksi Padi Kabupaten di NTT	9
Tabel 1. 3 Produksi Palawija Kabupaten Belu.....	10
Tabel 1. 4 Produksi Kacang Tanah dan Kacang Hijau Kabupaten Belu	12
Tabel 1. 5 Kontribusi PDRB Kabupaten/Kota Terhadap PDRB Provinsi.....	17
Tabel 1. 6 Persentase Kontribusi Pertanian Terhadap Jumlah PDRB.....	18
Tabel 1. 7 PDRB Kabupaten Belu Menurut Lapangan Usaha.....	21
Tabel 1. 8 Kontribusi Sub Sektor Pertanian Terhadap PDRB Sektor Pertanian...	22
Tabel 3. 1 Analisis <i>Overlay</i>	47
Tabel 4. 1 Luas Wilayah Kabupaten Belu Tahun 2021	53
Tabel 4. 2 Penduduk Kabupaten Belu Menurut Kecamatan Tahun 2021	56
Tabel 4. 3 Data Penduduk Miskin di Kabupaten Belu Tahun 2020.....	58
Tabel 4. 4 PDRB Kabupaten Belu Menurut Lapangan Usaha.....	60
Tabel 4. 5 Kontribusi Sub Sektor Pertanian Terhadap PDRB Sektor Pertanian...	61
Tabel 4. 6 Hasil Analisis LQ Kabupaten Belu	78
Tabel 4. 7 Hasil Analisis <i>Shift Share</i> Menurut Subsektor di Kabupaten Belu.....	80
Tabel 4. 8 Hasil Analisis <i>Overlay</i> di Kabupaten Belu	83
Tabel 4. 9 Wilayah Irigasi di Beberapa Kecamatan di Kabupaten Belu.....	86
Tabel 4. 10 Produksi dan Luas Panen Komoditas Kabupaten Belu.....	89
Tabel 4. 11 Komoditi Potensial Menurut Kecamatan di Kabupaten Belu.....	90
Tabel 4. 12 Jumlah Penduduk Berdasarkan Pendidikan di Kabupaten Belu	93
Tabel 4. 13 Alat-Alat Pertanian di Kabupaten Belu	96

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Peta Batas Administrasi Kabupaten Belu.....	7
Gambar 1. 2 Komoditas Padi	13
Gambar 1. 3 Komoditas Jagung	14
Gambar 1. 4 Komoditas Ubi Kayu.....	14
Gambar 1. 5 Komoditas Ubi Jalar.....	15
Gambar 1. 6 Komoditas Kacang Hijau	15
Gambar 1. 7 Komoditas Kacang Tanah	16
Gambar 4. 1 Piramida Penduduk Kabupaten Belu.....	57
Gambar 4. 2 Tipologi Klassen Padi	63
Gambar 4. 3 Tipologi Klassen Jagung	65
Gambar 4. 4 Tipologi Klassen Ubi Kayu.....	67
Gambar 4. 5 Tipologi Klassen Ubi Jalar.....	70
Gambar 4. 6 Tipologi Klassen Kacang Tanah	73
Gambar 4. 7 Tipologi Klassen Kacang Hijau	75

**ANALISIS POTENSI PENGEMBANGAN SEKTOR PERTANIAN SUB-
SEKTOR TANAMAN PANGAN DALAM UPAYA PENINGKATAN
PDRB KABUPATEN BELU
TAHUN 2015-2021**

Disusun oleh:

Hillary Putri Minlena Nahak

NPM : 17 11 23771

Pembimbing

Nurchahyaningtyas, S.E., M.Si

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis potensi pengembangan subsektor tanaman pangan yang merupakan subsektor unggulan di Kabupaten Belu dengan arah strategi pengembangan yang berbasis subsektor unggulan dalam upaya meningkatkan PDRB Kabupaten Belu.

Pendekatan yang digunakan adalah pendekatan deskriptif, dengan metode analisis *Klassen Typology*, *Location Quotient*, *Shift-Share*, Analisis *Overlay*. Data yang digunakan dalam penelitian ini merupakan data sekunder dalam kurun waktu 2015-2021. Data bersumber dari BPS Provinsi NTT, BPS Kabupaten Belu, dan Bapelitbangda Kabupaten Belu.

Hasil dari metode-metode analisis ini menyimpulkan bahwa subsektor tanaman padi sawah, jagung, kacang hijau dan kacang tanah merupakan subsektor tanaman pangan unggulan di Kabupaten Belu dengan $LQ > 1$. Kendala yang dihadapi petani untuk mengembangkan subsektor unggulan adalah iklim yang tidak menentu, kurangnya modal usaha, sumber daya manusia petani yang rendah serta kurangnya sarana dan prasarana pertanian.

Kata Kunci: komoditas unggulan, PDRB, *Location Quotient*, strategi pengembangan