

TESIS

**PERAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PEREKONOMIAN
KABUPATEN PULANG PISAU**



KRISTAMELLA SIMANUNGKALIT

**PROGRAM STUDI MAGISTER EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU
2025**

**PERAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PEREKONOMIAN
KABUPATEN PULANG PISAU**

KRISTAMELLA SIMANUNGKALIT

2120524310022

**Tesis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
Gelar Magister Pertanian
pada
Program Studi Magister Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian
Universitas Lambung Mangkurat**

**PROGRAM STUDI MAGISTER EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU
2025**

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : KRISTAMELLA SIMANUNGKALIT

Nomor Induk Mahasiswa : 2120524310022

Program Studi Pascasarjana : Ekonomi Pertanian

Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru

Menyatakan bahwa penelitian yang saya buat dengan judul **“Peran Sektor Pertanian Terhadap Perekonomian Kabupaten Pulang Pisau”** merupakan hasil gagasan dan karya saya sendiri di bawah arahan komisi pembimbing, kecuali yang dengan jelas ditunjukkan rujukannya. Tugas akhir ini belum pernah diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka di bagian akhir tesis ini.

Banjarbaru, Juni 2025

Yang Membuat Pernyataan



KRISTAMELLA SIMANUNGKALIT
NIM. 2120524310022

RINGKASAN

Kristamella Simanungkalit. Peran Sektor Pertanian Terhadap Perekonomian Kabupaten Pulang Pisau. Di bawah Bimbingan Yusuf Azis dan Sadik Ikhsan.

Tujuan dari penelitian ini untuk menganalisis Sub Sektor pertanian apa yang menjadi sub sektor basis dan non basis di Kabupaten Pulang Pisau dan menganalisis posisi setiap subsektor pertanian dalam pengembangan perekonomian di Kabupaten Pulang Pisau.

Penelitian ini dilakukan di Kabupaten Pulang Pisau pada bulan Maret 2025 – Mei 2025, menggunakan data sekunder series tahun 2014-2024 yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau dan Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah serta berbagai referensi terkait penelitian. Metode yang digunakan dalam penelitian ini diantaranya Analisis LQ (*Location Quotient*) dipergunakan untuk mengidentifikasi basis atau non-basis subsektor pertanian dalam perekonomian di Kabupaten Pulang Pisau, analisis DLQ (*Dynamic Location Quotient*) untuk mengidentifikasi prospek subsektor pertanian Kabupaten Pulang Pisau di masa depan, kemudian dilakukan analisis gabungan LQ dan DLQ untuk mengidentifikasi subsektor basis dan prospektif dimasa mendatang, selain itu dilakukan analisis tipologi klassen untuk mengetahui klasifikasi dan posisi subsektor pertanian dalam pengembangan perekonomian Kabupaten Pulang Pisau.

Berdasarkan hasil analisis gabungan LQ dan DLQ Subsektor Tanaman Pangan dan Peternakan merupakan sektor yang basis dan prospektif, artinya saat ini unggul dan berpotensi berkembang ke depan. Tanaman Hortikultura dan Perikanan tergolong basis namun tidak prospektif, menunjukkan keunggulan saat ini namun berisiko stagnan atau menurun. Sementara itu, Tanaman Perkebunan dan Kehutanan termasuk tidak basis namun prospektif, sehingga memiliki potensi tumbuh meskipun belum dominan saat ini. Hal ini didukung dengan hasil analisis tipologi klassen yang dimana Subsektor Tanaman Pangan dan Peternakan berada pada posisi sebagai sektor maju dan tumbuh cepat, sehingga layak menjadi prioritas utama dalam pengembangan ekonomi daerah. Tanaman Hortikultura dan Perikanan termasuk sektor maju tapi tertekan, artinya meskipun saat ini unggul, perlu perhatian lebih untuk menjaga keberlanjutan dan mengatasi tekanan yang dihadapi. Tanaman Perkebunan dan Kehutanan tergolong sektor potensial atau masih dapat berkembang, sehingga memerlukan dukungan dan strategi penguatan agar bisa menjadi sektor unggulan di masa depan.

Kata Kunci : Basis, prospektif, Sektor Pertanian, *Location Quotient* (LQ), *Dynamic Location Quotient* (DLQ), Tipologi Klassen

SUMMARY

Kristamella Simanungkalit. The Role of the Agricultural Sector in the Economy of Pulang Pisau Regency. Under the Guidance of Yusuf Azis and Sadik Ikhsan.

The purpose of this study is to analyze which agricultural sub-sectors are the basic and non-basic sub-sectors in Pulang Pisau Regency and to analyze the position of each agricultural sub-sector in economic development in Pulang Pisau Regency.

This research was conducted in Pulang Pisau Regency in March 2025 - May 2025, using secondary data series for 2014-2024 obtained from the Central Statistics Agency of Pulang Pisau Regency and the Central Statistics Agency of Central Kalimantan Province as well as various references related to the research. The methods used in this study include LQ (Location Quotient) analysis used to identify the basis or non-basis of the agricultural sub-sector in the economy in Pulang Pisau Regency, DLQ (Dynamic Location Quotient) analysis to identify the prospects of the agricultural sub-sector in Pulang Pisau Regency in the future, then a combined analysis of LQ and DLQ was carried out to identify the basis and prospective sub-sectors in the future, in addition, a Klassen typology analysis was carried out to determine the classification and position of the agricultural sub-sector in the development of the economy of Pulang Pisau Regency. Based on the results of the combined analysis of LQ and DLQ, the Food Crops and Livestock Sub-sector is a sector that is basic and prospective, meaning that it is currently superior and has the potential to develop in the future. Horticultural and Fishery Crops are classified as basic but not prospective, showing current advantages but at risk of stagnation or decline. Meanwhile, Plantation and Forestry Crops are not basic but prospective, so they have the potential to grow even though they are not yet dominant at this time. This is supported by the results of the Klassen typology analysis where the Food Crops and Livestock Subsector is in a position as an advanced and fast-growing sector, so it deserves to be a top priority in regional economic development, especially through the agricultural sector. Horticulture and Fisheries are included in the advanced but depressed sectors, meaning that even though they are currently superior, they need more attention to maintain sustainability and overcome the pressures faced. Plantation and Forestry Crops are classified as potential sectors or can still develop, so they require support and strengthening strategies in order to become leading sectors in the future.

Keywords: Basis, Prospective, Economic Development, Typology

Judul Tesis : Peran Sektor Pertanian Terhadap Perekonomian Kabupaten Pulang Pisau
Nama : Kristamella Simanungkalit
NIM : 2120524310022

Disetujui komisi pembimbing :

Ketua,

Anggota,



Dr. Ir. Yusuf Azis, M.Sc.
NIP. 19630524 198903 1 003



Dr. Ir. Sadik Ikhsan, DAD., M.Sc.
NIP. 19640314 198903 1 004

Diketahui



Koordinator Program Studi

Dr. Ir. Sadik Ikhsan, DAD., M.Sc.
NIP. 19640314 198903 1 004



Dekan Fakultas Pertanian

Prof. Akhmad Rizalli Saidy, SP., M.Agr.Sc., Ph.D
NIP. 19640314 198903 1 004

Tanggal Lulus : 31 Mei 2025

Tanggal Wisuda :

SERTIFIKAT BEBAS PLAGIASI

NOMOR : 020/JUN8.1.23/DV.02.05/2025

Sertifikat ini diberikan kepada:

KRISTAMELLA SIMANUNGKALIT

Dengan Judul Tesis :

Peran Sektor Pertanian terhadap Perekonomian Kabupaten Pulang Pisau

Telah dideteksi tingkat plagiasinya dengan kriteria toleransi $\leq 20\%$, dan dinyatakan Bebas dari Plagiasi.

Banjarbaru, 24 Juni 2025

a.n. Dekan

Wakil Dekan Bidang Akademik,



Prof. Dr. Ir. Ika Sumantri, S.Pt., M.Si., M.Sc., IPM

NIP 197308071998031003

KATA PENGANTAR

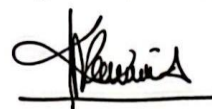
Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan penelitian dengan judul **“Peran Sektor Pertanian Terhadap Perekonomian Kabupaten Pulang Pisau”**.

Selesainya laporan penelitian ini tidak terlepas dari dukungan dan bantuan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Ir. H. Yusuf Azis, M.Sc. selaku dosen pembimbing ketua dan Bapak Dr. Ir. H. Sadik Ikhsan, DAD., M.Sc., IPM selaku dosen pembimbing anggota yang telah memberikan bimbingan dan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan penelitian ini.
2. Ketua Program Studi Magister Ekonomi Pertanian Program Pasca Sarjana Universitas Lambung Mangkurat, serta seluruh dosen pengajar atas ilmu Pendidikan akademik beserta staf atas pelayanan akademik yang diberikan.
3. Kepada kedua orang tua terkasih saya, Bapak Keston Simanungkalit dan Ibu Ernie NT Jarah serta saudari saya Kristimelli Simanungkalit, SP yang telah memberikan dukungan dan doa.
4. Kepada saudara Gabriel Zola Scriptura, S.Pi serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan dan semangat dalam penyelesaian penelitian ini.

Harapan untuk Laporan Penelitian ini dapat berguna bagi mahasiswa (i) dan pihak-pihak yang lain, penulis juga tidak menutup diri untuk menerima saran dan kritik dari para pembaca

Banjarbaru, Juni 2025



Kristamella Simanungkalit

RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan di Kecamatan Katingan Tengah Kabupaten Katingan Provinsi Kalimantan Tengah, pada tanggal 21 Juli 1999, sebagai anak pertama dari dua bersaudara oleh pasangan Bapak Keston Simanungkalit dan Ibu Ernie NT Jarah.

Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SDN 2 Samba Danum pada tahun 2010, kemudian pada tahun 2013 penulis menyelesaikan pendidikan di SMP Negeri 1 Katingan Tengah, selanjutnya pada tahun yang sama penulis melanjutkan pendidikan di SMA Negeri 1 Katingan Tengah dan lulus pada tahun 2016, kemudian penulis melanjutkan pendidikan Strata-1 di Universitas Palangka Raya pada Fakultas Pertanian Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian dan lulus pada tahun 2020.

Riwayat pekerjaan penulis pada tahun 2022 diangkat menjadi Aparatur Sipil Negara dan ditugaskan di Dinas Pertanian Kabupaten Pulang Pisau sampai sekarang. Pada tahun 2021 penulis melanjutkan pendidikan ke jenjang Program Pascasarjana dan terdaftar pada Program Studi Magister Ekonomi Pertanian Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru Kalimantan Selatan.

DAFTAR ISI

Halaman

DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR LAMPIRAN	vi
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang.....	1
Rumusan Masalah	6
Tujuan Penelitian.....	7
Manfaat Penelitian.....	7
TINJAUAN PUSTAKA	8
Sektor Pertanian.....	9
Pembangunan dan Pertumbuhan Ekonomi.....	10
Produk Domestik Regional Bruto (PDRB)	12
Peran Sektor Pertanian terhadap Perekonomian.....	13
LANDASAN TEORI	15
Teori Pertumbuhan Ekonomi	15
Teori Basis Ekonomi	17
Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ).....	17
Analisis <i>Dynamic Location Quotient</i> (DLQ)	18
Analisis Tipologi Klassen.....	19
Penelitian Terdahulu.....	19
Kerangka Berpikir	22
METODE PENELITIAN	23
Tempat dan Waktu Penelitian	23
Jenis dan Sumber Data	23
Analisis Data	23
Definisi Operasional.....	27
KEADAAN UMUM WILAYAH PENELITIAN	30

Geografis	30
Demografis	31
Ekonomi	34
Pertanian.....	37
HASIL DAN PEMBAHASAN	45
Sub Sektor Pertanian Basis dan Non Basis	45
Analisis Location Quotient (LQ)	45
Analisis Dynamic Location Quotient (DLQ).....	48
Gabungan LQ dan DLQ.....	49
Tipologi Subsektor Pertanian Kabupaten Pulang Pisau	52
Klasifikasi Sektor Pertanian.....	53
Peran Sektor Pertanian terhadap Perekonomian.....	56
Tanaman Pangan.....	56
Tanaman Hortikultura.....	59
Tanaman Perkebunan.....	61
Peternakan.....	63
Kehutanan	65
Perikanan	67
KESIMPULAN DAN SARAN	69
Kesimpulan.....	69
Saran	69
DAFTAR PUSTAKA	70
LAMPIRAN.....	74

DAFTAR TABEL

No	Halaman
1. Distribusi persentase produk domestik regional bruto atas dasar harga Berlaku Provinsi Kalimantan Tengah menurut lapangan usaha (persen), 2019–2023.....	3
2. Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha di Kabupaten Pulang Pisau, 2019–2023	4
3. Penduduk berumur 15 tahun ke atas yang bekerja selama seminggu yang lalu menurut kabupaten/kota pada sektor pertanian di Provinsi Kalimantan Tengah, 2023	5
4. Kuadran Gabungan LQ dan DLQ	25
5. Klasifikasi tipologi klassen (Sjafrizal, 2008).....	26
6. Kontribusi Tahun 2023 Menurut Sektor Usaha di Kabupaten Pulang Pisau	36
7. Produksi Subsektor Tanaman Pangan di Kabupaten Pulang Pisau 2024 (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025).....	38
8. Produksi Subsektor Perkebunan di Kabupaten Pulang Pisau 2024	41
9. Populasi dan Produksi Ternak Utama di Kabupaten Pulang Pisau 2024.....	42
10. Produksi Perikanan di Kabupaten Pulang Pisau 2024	43
11. Rata-rata Nilai LQ masing-masing Subsektor Pertanian Kabupaten Pulang Pisau Tahun 2015-2024	46
12. Hasil Perhitungan DLQ Kabupaten Pulang Pisau Tahun 2015-2024	49
13. Kuadran Analisis Gabungan LQ dan DLQ Kabupaten Pulang Pisau	50
14. Hasil Gabungan LQ dan DLQ Kabupaten Pulang Pisau	51

15. Hasil Tipologi Klassen Sektor Pertanian Kabupaten Pulang Pisau	53
16. Kuadran Analisis Tipologi Klassen	54
17. Produksi tanaman pangan di Kabupaten Pulang Pisau 2020-2024.....	56
18. Produksi dan Komoditas Unggulan Hortikultura (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025)	60
19. Populasi peternakan berdasarkan komoditas (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025)	64
20. Hasil produksi peternakan Kabupaten Pulang Pisau (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025)	64

DAFTAR GAMBAR

No	Halaman
1. Kerangka berpikir.....	22
2. Peta Ilustratif Kabupaten Pulang Pisau (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2024)	30
3. Jumlah penduduk tahun 2019-2023 (jiwa) (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2024)	32
4. Jumlah penduduk dan laju pertumbuhan penduduk Tahun 2023 (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2024).....	33
5. Perkembangan Angkatan Kerja tahun 2019–2023 (jiwa) (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2024).....	33
6. Jumlah Pekerja Berdasarkan Lapangan Pekerjaan Utama Tahun 2023 (jiwa) (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2024)	34
7. Laju Pertumbuhan Ekonomi (%)	34
8. Nilai PDRB ADHK dan PDRB ADHB (Miliar Rupiah) (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2024).....	35
9. Jumlah perkerja berdasarkan variasi pekerjaan (orang) (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2024)	37
10. Produksi Subsektor Hortikultura di Kabupaten Pulang Pisau 2024 (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025).....	38
11. Hasil Produksi Biofarmaka Kabupaten Pulang Pisau Tahun 2024 (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025).....	39
12. Hasil Produksi Sayur-sayuran Kabupaten Pulang Pisau Tahun 2024 (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025).....	39
13. Hasil Produksi Buah-buahan Kabupaten Pulang Pisau Tahun 2024 (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025).....	40

14. Hasil Produksi Kahutanan Kabupaten Pulang Pisau Tahun 2024 (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025).....	44
15. Hasil perhitungan <i>Location Quotient</i> (LQ) pada sektor pertanian di Kabupaten Pulang Pisau selama periode 2015–2024.....	46
16. Perkembangan Luas Panen Padi (Hektar) (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025)	57
17. Produksi Padi (Ton GKG) (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025).....	58
18. Produktivitas Padi (Ton/Ha) (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025).....	59
19. Hasil Produksi Tanaman Hortikultura (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025)	59
20. Hasil Produksi Tanaman Perkebunan (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025)	62
21. Luas Areal Perkebunan berdasarkan komoditas (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025)	63
22. Produksi Kehutanan di Kabupaten Pulang Pisau tahun 2020 – 2024 (Dinas Kehutanan Provinsi Kalimantan Tengah, 2025)	65
23. Produksi hasil hutan kayu bulat di Kabupaten Pulang Pisau tahun 2020 – 2024 (Dinas Kehutanan Provinsi Kalimantan Tengah, 2025)	66
24. Produksi hasil hutan kayu olahan di Kabupaten Pulang Pisau tahun 2020 – 2024 (Dinas Kehutanan Provinsi Kalimantan Tengah, 2025)	66
25. Hasil Produksi Perikanan Kabupaten Pulang Pisau (Badan Pusat Statistik Kabupaten Pulang Pisau, 2025)	68

DAFTAR LAMPIRAN

No	Halaman
1. Data Komoditas Subsektor Tanaman Pangan Kabupaten Pulang Pisau 2020-2024.....	74
2. Data Komoditas Subsektor Hortikultura Kabupaten Pulang Pisau 2020-2024	75
3. Data Komoditas Subsektor Perkebunan Kabupaten Pulang Pisau 2020-2024	78
4. Data Komoditas Subsektor Peternakan Kabupaten Pulang Pisau 2020-2024	79
5. Data Komoditas Subsektor Perikanan Kabupaten Pulang Pisau 2020-2024	80
6. Data Komoditas Subsektor Kehutanan Kabupaten Pulang Pisau 2020-2024	81
7. Hasil Perhitungan LQ Subsektor Pertanian Tahun 2015-2024.....	82
8. Nilai PDRB Kabupaten Pulang Pisau	83
9. Nilai PDRB Provinsi Kalimantan Tengah	84
10. Laju Pertumbuhan Kabupaten Pulang Pisau	85
11. Laju Pertumbuhan Provinsi Kalimantan Tengah	86
12. Kontribusi Kabupaten Pulang Pisau.....	87
13. Kontribusi Provinsi Kalimantan Tengah.....	88
14. Hasil Perhitungan DLQ Subsektor Pertanian Tahun 2015-2024.....	89
15. Hasil Perhitungan gabungan LQ dan DLQ Subsektor Pertanian Tahun 2015-2024	90
16. Hasil Perhitungan Tipologi Klassen.....	91