

202210210311035
Phiar Cleonard Pavilian
Prodi Agribisnis

SKRIPSI

ANALISIS BASIS KOMODITAS PERTANIAN HORTIKULTURA MENGUNAKAN METODE LOCATION QUOTIENT (LQ) DI KECAMATAN SUKAPURA KABUPATEN PROBOLINGGO TAHUN 2018 - 2024



Oleh:

PHIAR CLEONARD PAVILIAN

202210210311035

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN-PETERNAKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

2026

HALAMAN PERSETUJUAN

**ANALISIS BASIS KOMODITAS PERTANIAN HORTIKULTURA
MENGUNAKAN METODE LOCATION QUOTIENT (LQ) DI
KECAMATAN SUKAPURA KABUPATEN PROBOLINGGO TAHUN 2018
- 2024**

Oleh:

PHIAR CLEONARD PAVILIAN
NIM : 202210210311035

Dosen Pembimbing

Tanggal, 24 Juni 2026


Prof. Dr. Ir. Jabal Tarik Ibrahim, S.P., M.Si
NIDN. 0016076602

Malang, 24 Juni 2026

Menyetujui :


Dekan,
Wakil Dekan I,
Mochammad Wachid, S.TP., M.Sc., Ph.D.
NIDN. 10505010488


Ketua Program Studi
M. Zul Mazwan, S.P., M.Sc NIP.
NIDN. 0712079401

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS BASIS KOMODITAS PERTANIAN HORTIKULTURA
MENGUNAKAN METODE LOCATION QUOTIENT (LQ) DI
KECAMATAN SUKAPURA KABUPATEN PROBOLINGGO TAHUN 2018
- 2024**

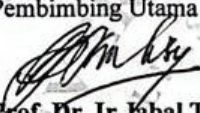
Oleh:

Phiar Cleonard Pavilian
NIM: 202210210311035

Disusun berdasarkan Surat Keputusan Dekan Fakultas Pertanian - Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang Nomor: E.2.c/152/FPP-UMM/IV/2026 dan rekomendasi Komisi Skripsi

Fakultas Pertanian - Peternakan UMM pada tanggal: 24 April 2026 dan keputusan Ujian Sidang yang dilaksanakan pada tanggal: 11 Juni 2026

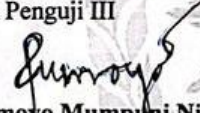
Pembimbing Utama


Prof. Dr. Ir. Jabal Tarik Ibrahim, S.P., M.Si.
NIDN. 0016076602

Dewan Penguji II


Dr. Ir. Bambang Yudi Ariadi, M.M.
NIDN. 0720026601

Dewan Penguji III


Ir. Gumoyo Mumpuni Ningsih, M.P.
NIDN. 0016096802

Dewan Penguji IV


Nur Ocvanny Amir, S.P., M.P.
NIDN. 10517080608



Prof. Dr. Ir. Warkoyo, M.P., IPM.
NIDN. 196483031992031015



Ketua Program Studi

M. Zul Mazwan, S.P., M.Sc.
NIDN. 0712079401

SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Phiar Cleonard Pavilian

NIM : 202210210311035

Program Studi : Agribisnis

Fakultas : Pertanian - Peternakan

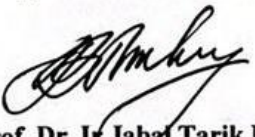
Perguruan Tinggi: Universitas Muhammadiyah Malang

Menyatakan dengan sebenarnya dan sesungguhnya, bahwa skripsi atau karya ilmiah berjudul ANALISIS BASIS KOMODITAS PERTANIAN MENGGUKANAN METODE LOQATION QUOTIENT (LQ) DI KECAMATAN SUKAPURA KABUPATEN PROBOLINGGO TAHUN 2018 - 2024

1. Skripsi ini adalah milik saya sendiri yang disusun berdasarkan serangkaian penelitian yang saya lakukan dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar pada program sejenis diperguruan tinggi manapun, semua data dan informasi yang digunakan telah dinyatakan secara jelas dan dapat diperiksa kebenarannya.
2. Penulis skripsi ini tidak ada plagiasi, duplikasi ataupun replikasi terhadap hasil penelitian ini dari pihak-pihak manapun yang menyebarkan hasil penelitian ini tidak otentik, kecuali secara tertulis diacu dalam skripsi dan disebutkan rujukannya dalam daftar pustaka.
3. Skripsi ini disusun berdasarkan persetujuan dan bimbingan dari dewan pembimbing dan telah diujikan dihadapan dewan penguji tugas akhir Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian - Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan bertanggung jawab.

Malang, 21 Mei 2026

Mengetahui Dosen Pembimbing Utama


Prof. Dr. Ir. Jabal Tarik Ibrahim, M.Si
NIDN : 0016076602

Yang Menyatakan


Ph:  lian
NIM : 202210210311035

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Basis Komoditas Pertanian Hortikultura Menggunakan Metode Location Quotient (LQ) di Kecamatan Sukapura Kabupaten Probolinggo”. Skripsi penelitian ini dapat penulis selesaikan berkat bantuan dan bimbingan berbagai pihak, maka penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Warkoyo, MP., IPM. selaku Dekan Fakultas Pertanian - Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Bapak/Ibu selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian - Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang dan selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah memberikan motivasi kepada saya dalam menghadapi proses skripsi yang sedang berlangsung serta memberikan saran dan masukan kepada penulis dengan sabar dan juga banyak membantu dalam penyusunan skripsi ini.
3. Bapak/Ibu selaku pembimbing utama yang telah memberikan motivasi kepada saya dalam menghadapi proses skripsi yang sedang berlangsung serta memberikan saran dan masukan kepada penulis dengan sabar dan juga banyak membantu dalam penyusunan skripsi ini.
4. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian - Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang yang telah mengajari dan memberikan ilmunya kepada penulis.
5. Kedua orang tua tercinta, kakak dan adik tercinta yang selalu mendoakan dengan tulus, mendukung, menyemangati, memberikan motivasi saya selama kuliah ini hingga proses penyusunan skripsi ini.
6. Seluruh teman – teman Program Studi Agribisnis dan juga pihak – pihak lain yang telah membantu penulisan skripsi ini, yang tidak dapat disebutkan satu persatu. Semoga Allah SWT memberikan balasan yang lebih baik kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Selanjutnya penulis menyampaikan permohonan maaf apabila ada kekurangan dan kesalahan yang sebesar – besarnya. Atas perhatiannya disampaikan banyak – banyak terimakasih.

Malang, 16 Mei 2026



Phiar Cleonard Pavilian

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
ABSTRAK	ix
ABSTRACT.....	x
 BAB I PENDAHULUAN.....	 11
1.1 Latar Belakang	11
1.2 Rumusan Masalah	16
1.3 Tujuan	16
1.4 Manfaat	16
1.5 Hipotesis	17
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 19
2.1 Penelitian Terdahulu.....	19
2.2 Kajian Pustaka.....	20
2.2.1 Teori Keunggulan Komparatif.....	20
2.2.2 Teori Keunggulan Kompetitif	21
2.2.3 Teori Ekonomi Basis	22
2.2.4 Metode Location Quotient.....	23
2.2.5 Kerangka Berpikir	24
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 25
3.1 Desain Penelitian	25
3.2 Sumber dan Jenis Data	25
3.3 Waktu dan Tempat	26
3.4 Teknik Pengambilan sampel.....	26

3.5	Definisi Oprasional dan Pengukuran	27
3.6	Teknik Pengumpulan Data	28
3.7	Analisis Data	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		30
4.1	Identifikasi Komoditas Pertanian Hortikultura Basis di Kecamatan Sukapura	30
4.2	Analisis Tingkat Keunggulan Komparatif Komoditas Pertanian Hortikultura di Kecamatan Sukapura.....	36
4.3	Penentuan Komoditas Pertanian Hortikultura Unggulan Yang Berpotensi Dikembangkan Secara Berkelanjutan di Kecamatan Sukapura	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		41
5.1	Kesimpulan	41
5.2	Saran	42
DAFTAR PUSTAKA.....		43
LAMPIRAN.....		46

DAFTAR TABEL

No	Keterangan	Halaman
Tabel 1	Luas Lahan dan Tegal Diberbagai Kecamatan	12
Tabel 2	Devinisi Oprasional dan Pengukuran	27
Tabel 3	Data Luas Produksi (Kw) Komoditas Peirtanian Keicamatan Sukapura dan Kabupatein Probolinggo Tahun 2018 - 2024 .	30
Tabel 4	Data Hasil Peirhitungan Loqation Quotiein Tahun 2018 - 2024 ..	33
Tabel 5	Tingkat Keunggulan Komparatif Komoditas di Kecamatan Sukapura.....	36



DAFTAR LAMPIRAN

No	Keterangan	Halaman
	Lampiran 1. Data Luas Produksi (Kw) Komoditas Peirtanian Kecamatan Sukapura dan Kabupatein Probolinggo Tahun 2018 - 2024.....	46
	Lampiran 2. Data Hasil Peirhitungan Loqation Quotiein Tahun 2018 - 2024.....	46



ABSTRAK

Phiar Cleonard Pavilian, Analisis Basis Komoditas Pertanian Menggunakan Metode Location Quotien (LQ) Tahun 2018 – 2024 (dibimbing oleh Jabal Tarik Ibrahim)

Sektor pertanian memiliki peran penting dalam mendukung pembangunan ekonomi daerah, khususnya di wilayah agraris seperti Kecamatan Sukapura, Kabupaten Probolinggo, yang memiliki potensi besar pada komoditas hortikultura dataran tinggi. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi komoditas pertanian basis, menganalisis tingkat keunggulan komparatif komoditas pertanian, serta menentukan komoditas pertanian yang memiliki potensi unggulan untuk dikembangkan secara berkelanjutan di Kecamatan Sukapura. Kajian teori yang digunakan meliputi teori keunggulan komparatif, teori keunggulan kompetitif, teori ekonomi basis, serta metode Location Quotient (LQ) sebagai alat analisis utama dalam menentukan komoditas unggulan. Penelitian ini menggunakan pendekatan deskriptif kuantitatif dengan memanfaatkan data sekunder yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Probolinggo dan instansi terkait. Data yang digunakan berupa data produksi komoditas pertanian di Kecamatan Sukapura dan Kabupaten Probolinggo periode tahun 2018–2024. Analisis data dilakukan menggunakan metode Location Quotient (LQ) untuk mengklasifikasikan komoditas menjadi komoditas basis dan non-basis.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa komoditas yang termasuk dalam kategori basis ($LQ > 1$) yaitu bawang daun (2,4484), bawang putih (4,9347), kembang kol (1,1751), kentang (2,1896), kubis (1,3599), tomat (1,4229), dan wortel (1,5956). Komoditas tersebut memiliki tingkat spesialisasi wilayah yang lebih tinggi dibandingkan wilayah referensi serta berpotensi menjadi komoditas unggulan dan penggerak utama perekonomian pertanian di Kecamatan Sukapura. Keberadaan komoditas tersebut didukung oleh kondisi agroklimat yang sesuai, pengalaman petani, serta permintaan pasar yang tinggi. Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa komoditas basis tersebut memiliki potensi besar untuk dikembangkan sebagai komoditas unggulan daerah guna meningkatkan pendapatan petani dan mendukung pertumbuhan ekonomi wilayah secara berkelanjutan.

Kata kunci: Location Quotient (LQ), komoditas basis, komoditas unggulan, hortikultura, Kecamatan Sukapura.

ABSTRACT

The agricultural sector plays an important role in supporting regional economic development, particularly in agrarian areas such as Sukapura District, Probolinggo Regency, which has significant potential for highland horticultural commodities. This study aims to identify agricultural base commodities, analyze the level of comparative advantage of agricultural commodities, and determine agricultural commodities that have leading potential to be developed sustainably in Sukapura District. The theoretical framework used in this study includes comparative advantage theory, competitive advantage theory, base economic theory, and the Location Quotient (LQ) method as the main analytical tool for identifying leading commodities. This research employed a quantitative descriptive approach using secondary data obtained from the Central Bureau of Statistics (BPS) of Probolinggo Regency and related institutions. The data consisted of agricultural commodity production data in Sukapura District and Probolinggo Regency during the period of 2018–2024. Data analysis was conducted using the Location Quotient (LQ) method to classify commodities into base and non-base categories.

The results showed that the commodities classified as base commodities ($LQ > 1$) were green onion (2.4484), garlic (4.9347), cauliflower (1.1751), potato (2.1896), cabbage (1.3599), tomato (1.4229), and carrot (1.5956). These commodities have a higher level of regional specialization compared to the reference area and have the potential to become leading commodities and major drivers of agricultural economic development in Sukapura District. The existence of these base commodities is supported by suitable agroclimatic conditions, farmers' experience, and high market demand. Based on the results of the study, it can be concluded that these base commodities have strong potential to be developed as regional leading commodities to increase farmers' income and support sustainable regional economic growth.

Keywords: Location Quotient (LQ), base commodities, leading commodities, horticulture, Sukapura District