

ANALISIS SUBSEKTOR UNGGULAN PENUNJANG SEKTOR PERTANIAN DI PULAU JAWA

SKRIPSI



Oleh:

ANNISA ELLA MAHARANI

NPM : 22024010029

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2026**

**ANALISIS SUBSEKTOR UNGGULAN PENUNJANG
SEKTOR PERTANIAN DI PULAU JAWA**

SKRIPSI



Oleh:
ANNISA ELLA MAHARANI
NPM : 22024010029

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2026**

ANALISIS SUBSEKTOR UNGGULAN PENUNJANG SEKTOR PERTANIAN DI PULAU JAWA

Oleh:

ANNISA ELLA MAHARANI
NPM : 22024010029

Telah diterima pada tanggal
15 Juli 2026

Telah disetujui oleh

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping


Ir. Sri Widayanti M.P.
NIP. 19620106 199003 2001


Dr. Noor Rizkiyah, S.P., M.P.
NPT. 21219740720283

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Agribisnis


Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP
NIP. 19620712 199103 2001

ANALISIS SUBSEKTOR UNGGULAN PENUNJANG SEKTOR PERTANIAN DI PULAU JAWA

Oleh:

ANNISA ELLA MAHARANI
NPM : 22024010029

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh Tim Penguji Skripsi

Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Pada Rabu, 15 Juli 2026

Telah disetujui oleh :

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Ir. Sri Widayanti M.P.
NIP. 19620106 199003 2001

Dr. Noor Rizkiyah, S.P., M.P.
NPT. 21219740720283

Mengetahui

Dekan Fakultas Pertanian

Koordinator Program Studi
Agribisnis

Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, M.P.
NIP. 19631208 199003 2001

Dr. Ir. Nurlah Yulianti, M.P.
NIP. 19620712 199103 2001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Annisa Ella Maharani

NPM : 22024010029

Program : Sarjana (S1)

Fakultas : Pertanian

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Akhir Skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dan saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemukan indikasi plagiat pada skripsi ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 15 Juli 2026

Yang Membuat Pernyataan,

A handwritten signature in black ink is written over a yellow revenue stamp. The stamp features the number '10000' in large red digits, the word 'MEPERAL' in red, and 'VENPEL' in red. Below this, the number 'FEB60ANX248368797' is printed in small black text. The signature is a cursive script that loops around the stamp.

Annisa Ella Maharani
NPM. 22024010029

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat, taufik dan hidayat-Nya yang telah diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul “Analisis Subsektor Unggulan Penunjang Sektor Pertanian di Pulau Jawa”. Penyusunan skripsi ini merupakan kewajiban dalam memenuhi persyaratan akademik bagi setiap mahasiswa Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur dalam menyelesaikan program studi pada tahap strata satu (S1).

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari pertolongan Allah SWT, doa orang tua dan bantuan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ir. Sri Widayanti, M.P. selaku Dosen Pembimbing Utama dan Dr. Noor Rizkiyah, S.P., M.P. selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah memberikan pengarahan, motivasi, masukan, serta meluangkan waktu dan tenaganya dengan ikhlas dan sabar untuk membimbing penulis. Penulis juga berterima kasih kepada pihak-pihak terkait atas segala bantuan, dukungan, dan bimbingan yang telah diberikan selama proses pembuatan skripsi ini, yaitu:

1. Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, M.P selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Prof. Dr. Ir. Syarif Imam Hidayat, MM. selaku Ketua Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Dr. Ir. Nuriah Yulianti, M.P. selaku Koordinator Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

4. Seluruh dosen dan tenaga pendidik di Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
5. Kedua orang tua saya. Terimakasih telah mendidik, memotivasi, dan selalu memberikan dukungan moral maupun materil, serta doa yang tiada henti kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi.
6. Diri saya sendiri, terimakasih atas kerja keras, perjuangan serta pantang menyerah dalam menyelesaikan apa yang telah dimulai hingga akhir.
7. Seluruh pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, yang turut serta terlibat dalam penyusunan penelitian skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penulisan skripsi ini masih terdapat banyaknya kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik, saran, dan sumbangan pemikiran yang konstruktif dan membangun. Penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis serta pembaca.

Surabaya, Juli 2026

Penulis

ANALISIS SUBSEKTOR UNGGULAN PENUNJANG SEKTOR PERTANIAN DI PULAU JAWA

ANALYSIS OF LEADING AGRICULTURAL SUBSECTORS SUPPORTING THE AGRICULTURAL SECTOR IN JAVA ISLAND

Annisa Ella Maharani, Sri Widayanti, dan Noor Rizkiyah

ABSTRAK

Sektor pertanian di Pulau Jawa menghadapi tantangan perlambatan pertumbuhan. Penelitian ini bertujuan mengidentifikasi subsektor pertanian unggulan di enam provinsi Pulau Jawa periode 2014–2024. Metode yang digunakan adalah kuantitatif dengan data PDRB harga konstan 2010. Analisis dilakukan melalui empat tahap: Location Quotient (SLQ dan DLQ), Shift-Share, Tipologi Klassen, dan Analisis Overlay. Hasil analisis menunjukkan variasi subsektor unggulan: Tanaman Pangan dan Perkebunan Tahunan (Banten); Perikanan (DKI Jakarta); Tanaman Pangan dan Hortikultura (DI Yogyakarta); Tanaman Pangan serta Jasa Pertanian (Jawa Barat); dan Kehutanan (Jawa Timur). Sementara itu, Jawa Tengah tidak memiliki subsektor yang memenuhi seluruh kriteria unggulan. Penelitian ini menyimpulkan bahwa setiap wilayah memiliki potensi yang memerlukan kebijakan spasial-spesifik. Pemerintah daerah disarankan memprioritaskan subsektor unggulan ini dalam alokasi investasi dan pembangunan pertanian guna meningkatkan daya saing regional.

Kata Kunci: subsektor unggulan, pertanian, pulau jawa, overlay.

ABSTRACT

The agricultural sector in Java faces challenges such as slowing growth. This study aims to identify leading agricultural subsectors across six provinces in Java for the 2014–2024 period. A quantitative method was employed using 2010 constant price GRDP data. Analysis involved four stages: Location Quotient (SLQ and DLQ), Shift-Share, Klassen Typology, and Overlay Analysis. Results revealed specific leading subsectors: Food Crops and Annual Plantations (Banten); Fisheries (DKI Jakarta); Food Crops and Horticulture (DI Yogyakarta); Food Crops and Agricultural Services (West Java); and Forestry and Logging (East Java). Conversely, Central Java produced no subsector meeting all criteria. The study concludes that each region potential possesses requiring spatial-specific policies. Regional governments are advised to prioritize these leading subsectors in investment and development planning to enhance regional competitiveness.

Key words: leading subsector, agriculture, java island, overlay.

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	8
1.3. Tujuan Penelitian	9
1.4. Manfaat Penelitian	9
1.5 Batasan Masalah	10
II. TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1. Penelitian Terdahulu	11
2.2. Landasan Teori.....	28
2.2.1. Pertumbuhan dan Pembangunan Ekonomi	28
2.2.2. Produk Domestik Regional Bruto	32
2.2.3. Teori Basis.....	33
2.2.4. <i>Location Quotient</i>	35
2.2.5. <i>Dynamic Location Quotient</i>	36

2.2.6. <i>Shift Share</i>	37
2.2.7. Tipologi Klassen	38
2.2.8. Analisis <i>Overlay</i>	40
2.2.9. Sektor Pertanian	41
2.3. Kerangka Pemikiran	43
III. METODE PENELITIAN	46
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	46
3.2. Metode Penentuan Lokasi	46
3.3. Metode Pengumpulan Data	46
3.4. Metode Analisis Data.....	48
3.4.1. <i>Location Quotient</i>	48
3.4.2. <i>Shift Share</i>	51
3.4.3. Tipologi Klassen.....	53
3.4.4. Analisis <i>Overlay</i>	54
3.5. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	56
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	59
4.1. Keadaan Umum Lokasi Penelitian	59
4.4.1. Kependudukan	60
4.4.2. Struktur Perekonomian di Pulau Jawa.....	63
4.4.3. Struktur Sektor Pertanian Provinsi Banten.....	66
4.4.4. Struktur Sektor Pertanian Provinsi DKI Jakarta.....	67
4.4.5. Struktur Sektor Pertanian Provinsi Jawa Barat.....	68
4.4.6. Struktur Sektor Pertanian Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta	69
4.4.7. Struktur Sektor Pertanian Provinsi Jawa Tengah.....	70

4.4.8. Struktur Sektor Pertanian Provinsi Jawa Timur	71
4.2. Posisi dan Dinamika Subsektor Pertanian di Pulau Jawa.....	73
4.3. Daya Saing Subsektor Pertanian di Pulau Jawa	79
4.4. Pola dan Struktur Pertumbuhan Subsektor Pertanian di Pulau Jawa	84
4.5. Penentuan Subsektor Unggulan Penunjang Sektor Pertanian di Pulau Jawa	87
V. SIMPULAN DAN SARAN.....	97
5.1 Simpulan	97
5.2. Saran	99
DAFTAR PUSTAKA	101
LAMPIRAN.....	110

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
3. 1	Klasifikasi Subsektor berdasarkan SLQ dan DLQ.....	50
3. 2	Klasifikasi Kuadran Tipologi Klassen	54
4. 1	Struktur Perekonomian Wilayah Pulau Jawa Tahun 2024 Atas Dasar Harga Konstan Menurut Lapangan Usaha.....	63
4. 2	Hasil Perhitungan Rata-rata <i>Static Location Quotient</i> (SLQ) SubsektorPertanian di Pulau Jawa	74
4. 3	Hasil Perhitungan <i>Dynamic Location Quotient</i> (DLQ) Subsektor Pertanian di Pulau Jawa	76
4. 4	Hasil Penentuan Subsektor Basis Prospektif di Pulau Jawa	78
4. 5	Hasil Perhitungan Komponen Pertumbuhan Proporsional (PP) Subsektor Pertanian di Pulau Jawa Tahun 2014–2024 (Miliar Rupiah).....	80
4. 6	Hasil Perhitungan Komponen Pertumbuhan Pangsa Wilayah (PPW) Subsektor Pertanian di Pulau Jawa Tahun 2014–2024 (Miliar rupiah).....	82
4. 7	Hasil Penentuan Subsektor Pertanian Unggulan di Provinsi Banten	87
4. 8	Hasil Penentuan Subsektor Pertanian Unggulan di Provinsi DKI Jakarta	89
4. 9	Hasil Penentuan Subsektor Pertanian Unggulan di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY)	90
4. 10	Hasil Penentuan Subsektor Pertanian Unggulan di Provinsi Jawa Barat.....	91
4. 11	Hasil Penentuan Subsektor Pertanian Unggulan di Provinsi Jawa Tengah.....	92
4. 12	Hasil Penentuan Subsektor Pertanian Unggulan di Provinsi Jawa Timur.....	93

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Laju Pertumbuhan PDB (Y on Y)	2
1.2	Kontribusi Sektor Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan terhadap PDRB Provinsi di Pulau Jawa.....	5
1.3	Komposisi Subsektor Pertanian Provinsi-provinsi di Pulau Jawa ..	6
2.1	Kerangka Pemikiran.....	45
4.1	Penduduk Berumur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja di Sektor Pertanian Non Pertanian.....	60
4.2	Penduduk Berumur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja di Lapangan Pekerjaan Utama Sektor Pertanian Sempit Menurut Kelompok Umur	61
4.3	Penduduk Berumur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja di Lapangan Pekerjaan Utama Sektor Pertanian Sempit Menurut Tingkat Pendidikan.....	62
4.4	Perkembangan PDRB dan Laju Pertumbuhan Sektor Pertanian di Pulau Jawa	65
4.5	Perkembangan PDRB dan Laju Pertumbuhan Sektor Non Pertanian di Pulau Jawa	64
4.6	Perkembangan Struktur dan Total PDRB Sektor Pertanian Provinsi Banten	66
4.7	Perkembangan Struktur dan Total PDRB Sektor Pertanian Provinsi DKI Jakarta	67
4.8	Perkembangan Struktur dan Total PDRB Sektor Pertanian Provinsi Jawa Barat	68
4.9	Perkembangan Struktur dan Total PDRB Sektor Pertanian Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY).....	69
4.10	Perkembangan Struktur dan Total PDRB Sektor Pertanian Provinsi Jawa Tengah	70
4.11	Perkembangan Struktur dan Total PDRB Sektor Pertanian Provinsi Jawa Timur	71

4.12	Hasil Klasifikasi Tipologi Klassen Subsektor Pertanian di Pulau Jawa.....	85
4.13	Peta Sebaran Subsektor Unggulan Sektor Pertanian di Pulau Jawa	94

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Kartu Bimbingan.....	110
2.	<i>Letter of Acceptance</i>	111
3.	Produk Domestik Bruto Sektor Pertanian Atas Dasar Harga Konstan 2010 Provinsi Banten Menurut Lapangan Usaha (Miliar Rupiah)	112
4.	Produk Domestik Bruto Sektor Pertanian Atas Dasar Harga Konstan 2010 Provinsi DKI Jakarta Menurut Lapangan Usaha (Miliar Rupiah)	113
5.	Produk Domestik Bruto Sektor Pertanian Atas Dasar Harga Konstan 2010 Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) Menurut Lapangan Usaha (Miliar Rupiah)	114
6.	Produk Domestik Bruto Sektor Pertanian Atas Dasar Harga Konstan 2010 Provinsi Jawa Barat Menurut Lapangan Usaha (Miliar Rupiah)	115
7.	Produk Domestik Bruto Sektor Pertanian Atas Dasar Harga Konstan 2010 Provinsi Jawa Tengah Menurut Lapangan Usaha (Miliar Rupiah)	116
8.	Produk Domestik Bruto Sektor Pertanian Atas Dasar Harga Konstan 2010 Provinsi Jawa Timur Menurut Lapangan Usaha (Miliar Rupiah)	117
9.	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Bruto Sektor Pertanian Atas Dasar Harga Konstan 2010 Provinsi Banten Menurut Lapangan Usaha	118
10.	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Bruto Sektor Pertanian Atas Dasar Harga Konstan 2010 Provinsi DKI Jakarta Menurut Lapangan Usaha	118
11.	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Bruto Sektor Pertanian Atas Dasar Harga Konstan 2010 Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) Menurut Lapangan Usaha	119
12.	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Bruto Sektor Pertanian Atas Dasar Harga Konstan 2010 Provinsi Jawa Barat Menurut Lapangan Usaha	119

13.	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Bruto Sektor Pertanian Atas Dasar Harga Konstan 2010 Provinsi Jawa Tengah Menurut Lapangan Usaha	120
14.	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Bruto Sektor Pertanian Atas Dasar Harga Konstan 2010 Provinsi Jawa Timur Menurut Lapangan Usaha	120
15.	Hasil Perhitungan <i>Static Location Quotient</i> Provinsi Banten	121
16.	Hasil Perhitungan <i>Static Location Quotient</i> Provinsi DKI Jakarta .	121
17.	Hasil Perhitungan <i>Static Location Quotient</i> Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY)	122
18.	Hasil Perhitungan <i>Static Location Quotient</i> Provinsi Jawa Barat...	122
19.	Hasil Perhitungan <i>Static Location Quotient</i> Provinsi Jawa Tengah	123
20.	Hasil Perhitungan <i>Static Location Quotient</i> Provinsi Jawa Timur .	123
21.	Hasil Perhitungan <i>Dynamic Location Quotient</i> Provinsi Banten....	124
22.	Hasil Perhitungan <i>Dynamic Location Quotient</i> Provinsi DKI Jakarta	124
23.	Hasil Perhitungan <i>Dynamic Location Quotient</i> Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY)	125
24.	Hasil Perhitungan <i>Dynamic Location Quotient</i> Provinsi Jawa Barat	125
25.	Hasil Perhitungan <i>Dynamic Location Quotient</i> Provinsi Jawa Tengah	126
26.	Hasil Perhitungan <i>Dynamic Location Quotient</i> Provinsi Jawa Timur	126
27.	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> Provinsi Banten.....	127
28.	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> Provinsi DKI Jakarta.....	128
29.	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY).....	129
30.	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> Provinsi Jawa Barat	130
31.	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> Provinsi Jawa Tengah	131
32.	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> Provinsi Jawa Timur	132

33.	Hasil Klasifikasi Tipologi Klassen Provinsi Banten	133
34.	Hasil Klasifikasi Tipologi Klassen Provinsi DKI Jakarta	133
35.	Hasil Klasifikasi Tipologi Klassen Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY).....	134
36.	Hasil Klasifikasi Tipologi Klassen Provinsi Jawa Barat.....	134
37.	Hasil Klasifikasi Tipologi Klassen Provinsi Jawa Tengah.....	135
38.	Hasil Klasifikasi Tipologi Klassen Provinsi Jawa Timur.....	135
39.	Hasil <i>Overlay</i> Provinsi Banten.....	136
40.	Hasil <i>Overlay</i> Provinsi DKI Jakarta.....	136
41.	Hasil <i>Overlay</i> Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY)	137
42.	Hasil <i>Overlay</i> Provinsi Jawa Barat	137
43.	Hasil <i>Overlay</i> Provinsi Jawa Tengah	138
44.	Hasil <i>Overlay</i> Provinsi Jawa Timur	138