

**ANALISIS PERWILAYAHAN DAN *TREND* KOMODITAS  
MANGGA (*Mangifera indica*) DI KABUPATEN SITUBONDO**

**SKRIPSI**

**Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan  
Guna Memperoleh Derajat Sarjana Pertanian  
Program Studi Agribisnis**



**Oleh :**

**Mochammad Mahfudz**

**NIM. 1510321063**

**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
2019**

**SKRIPSI**

**ANALISIS PERWILAYAH DAN TREND KOMODITAS  
MANGGA (*Mangifera indica*) DI KABUPATEN SITUBONDO**

**Yang dipersiapkan dan disusun oleh:**

**Mochammad Mahfudz  
NIM.1510321063**

**Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 29 Oktober 2019**

**dan dinyatakan telah memenuhi syarat:**

**Susunan Tim Penguji:**

**Ketua**

**Sekretaris**

**Dr. Ir. Teguh Hari Santosa, MP  
NIP. 196601061993031013**

**Fefi Nurdiana Wijayanti.SP.,MP.  
NIP. 197603052005012002**

**Anggota I**

**Anggota II**

**Ir. Henik Prayuginingsih, MP.  
NIP. 9110376**

**Nurul Fathiyah F, SP., MP.  
NPK. 1509635**

**Mengetahui,  
Dekan**

**Ir. Iskandar Umarie, MP.  
NIP.19640103 199009 1001**



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**  
**FAKULTAS PERTANIAN**  
**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS**

Jl. Karimata 49 Telp/Fax. (0331) 336728 (112)/33757 Kotak Pos 104  
**JEMBER**

---

**PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI**

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya di dalam Naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (Sarjana Pertanian) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Jember,                    Desember, 2019  
Mahasiswa,

Nama : Mochammad Mahfudz  
NIM. : 1510321063  
PS : Agribisnis  
Fakultas Pertanian  
Universitas Muhammadiyah Jember

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas berkat rahmat, hidayah, dan karuniaNya yang diberikan kepada penulis, sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul **“Analisis Perwilayahan Dan *Trend* Komoditas Mangga Di Kabupaten Situbondo”**. Skripsi ini disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian pada Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember.

Penyusunan skripsi ini dapat berjalan sebagaimana mestinya karena adanya bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, saya mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Ir. Muhammad Hazmi, DESS., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Bapak Ir. Iskandar Umarie, MP., selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember, yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Syamsul Hadi, SP, MP., selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Bapak Dr. Ir. Teguh Hari Santosa, MP., selaku Dosen Pembimbing Utama dan Ibu Fefi Nurdiana Widjayanti, SP, MP., selaku Dosen Pembimbing Anggota yang dengan sabar membimbing dan memberikan dukungan selama proses penyusunan skripsi ini.

5. Seluruh Dosen Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan banyak ilmu yang bermanfaat kepada saya, dan seluruh Staff Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember yang telah banyak membantu.
6. Kedua orangtua tercinta yang telah memberi motivasi dan doanya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Pasangan saya Virla Yalas Anggia yang selalu memberikan semangat dan juga doa sehingga skripsi ini dapat selesai pada waktunya.
8. Kepala Bidang Hortikultura dan Staff Bidang Hortikultura Dinas Tanaman Pangan Hortikultura Dan Perkebunan Kabupaten Situbondo yang telah banyak membantu selama proses penelitian skripsi ini.
9. Sahabat dan Teman mahasiswa angkatan 2015 Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember, semoga sukses selalu.

Penulis menyadari skripsi ini masih banyak kekurangan, sehingga penulis menerima segala kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak.

Jember, Desember 2019

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>ORISINALITAS</b> .....	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>MOTTO</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	9
1.3 Tujuan Penelitian .....	9
1.4 Kegunaan Penelitian .....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>11</b>
2.1 Landasan Teori .....	11
2.1.1 Komoditas Mangga .....	11
2.1.2 Teori Analisis Wilayah .....	14
2.1.3 Teori Ekonomi Wilayah .....	17
2.1.4 Koefisien Lokalisasi dan Koefisien Spesialisasi .....	20
2.1.5 Analisis <i>Trend</i> .....	22
2.2 Penelitian Terdahulu .....	25

<b>BAB III KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS .....</b>	<b>28</b>
3.1 Kerangka Pemikiran .....	28
3.2 Hipotesis .....	32
<b>BAB IV METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>
4.1 Metode Penelitian .....	33
4.2 Daerah Penelitian .....	33
4.3 Metode Pengumpulan Data .....	34
4.4 Metode Analisis Data .....	34
4.5 Analisis <i>Trend</i> .....	36
4.6 Definisi dan Pengukuran Variabel .....	37
<b>BAB V GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....</b>	<b>39</b>
5.1 Kondisi Geografis Dan Administratif .....	39
5.2 Iklim, Topografis Dan Curah Hujan .....	40
5.3 Jenis Dan Penggunaan Tanah .....	40
5.4 Pemerintahan Daerah .....	44
5.5 Keadaan Penduduk .....	46
5.5.1 Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin Dan Kelompok Umur .....	46
5.5.2 Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian .....	47
5.6 Keadaan Pertanian .....	48
<b>BAB VI HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>50</b>
6.1 Analisis Sektor Basis Produksi Mangga Di Kabupaten Situbondo .....	50
6.2 Analisis Lokalisasi Komoditas Mangga .....	63
6.3 Analisis Spesialisasi Komoditas Mangga .....	71
6.4 <i>Trend</i> Produksi Mangga Di Kabupaten Situbondo .....	80
<b>BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>85</b>
7.1 Kesimpulan .....	85
7.2 Saran .....	86
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>87</b>

<b>RINGKASAN .....</b>	<b>89</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>94</b>





## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
3.1 Alur Pikir Penelitian .....	31
6.1 Grafik Perkembangan Produksi Dan <i>Trend</i> Produksi Manga Di Kabupaten Situbondo Tahun 2018 – 2022 .....	82



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1.1 Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Buah-Buahan di Indonesia Tahun 2017 .....	5
1.2 Produksi (ton) Mangga di Indonesia Menurut Provinsi Tahun 2013-2017 .....	6
1.3 Produksi (kuintal) Mangga di Provinsi Jawa Timur Tahun 2017.....	7
1.4 Produksi (kuintal) Mangga di Kabupaten Situbondo Tahun 2013-2017 .....	8
5.1 Jenis Tanah di Kabupaten Situbondo .....	40
5.2 Luas Wilayah Menurut Penggunaan Tanah .....	43
5.3 Wilayah Desa dan Kecamatan di Kabupaten Situbondo .....	45
5.4 Jumlah Penduduk dan Rasio Jenis Kelamin Menurut Kecamatan di Kabupaten Situbondo Tahun 2017 .....	46
5.5 Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin di Kabupaten Situbondo Tahun 2017 .....	47
5.6 Jumlah Penduduk Berumur 15 Tahun Ke Atas yang Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan di Kabupaten Situbondo Tahun 2017 .....	48
6.1 Produksi (kuintal) Mangga di Kabupaten Situbondo Tahun 2013-2017 .....	51
6.2 Nilai <i>Location Quotient (LQ)</i> Komoditas Mangga di Wilayah Kabupaten Situbondo Tahun 2013-2017.....	52
6.3 Wilayah Basis Di Kabupaten Situbondo yang Menjadi Wilayah Basis Produksi Komoditas Mangga Tahun 2013-2017.....	61
6.4 Nilai LQ Kecamatan yang Merupakan Wilayah Basis di Kabupaten Situbondo .....	62

6.5 Nilai Koefisiensi Lokalisasi (Lp) Komoditas Mangga di Kabupaten Situbondo Berdasar Jumlah Produksi Tahun 2013-2017 .....	64
6.6 Nilai Koefisien Spesialisasi (Sp) Komoditas Mangga di Kabupaten Situbondo Berdasarkan Jumlah Produksi Tahun 2013-2017 .....	72
6.7 Perkembangan Produksi Mangga di Kabupaten Situbondo Tahun 2013-2017 .....	80
6.8 Hasil Analisis <i>Trend</i> Produksi Mangga di Kabupaten Situbondo Tahun 2013-2017.....	81
6.9 Perkiraan Produksi Mangga di Kabupaten Situbondo Tahun 2018-2022.....	81
6.10 Perkembangan Jumlah Pohon Dan Produksi Mangga .....	83



## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran.</b>	<b>Halaman</b>
1. Produksi (kw) Komoditas Mangga Di Kabupaten Situbondo Tahun 2013 – 2017 .....	94
2. Nilai <i>Locatient Quotient (LQ)</i> Produksi Komoditas Mangga Di Kabupaten Situbondo Tahun 2013 – 2017 .....	95
3. Kecamatan yang Merupakan Wilayah Basis Produksi Komoditas Mangga Di Kabupaten Situbondo .....	96
4. Nilai Koefisien Lokalisasi (Lp) Komoditas Mangga Di Kabupaten Situbondo Berdasarkan Jumlah Produksi Tahun 2013 – 2017 .....	97
5. Nilai Koefisien Spesialisasi (Sp) Komoditas Mangga Di Kabupaten Situbondo Berdasarkan Jumlah Produksi Tahun 2013 – 2017 .....	98
6. <i>Trend</i> Dan Peramalan Produksi Komoditas Mangga Di Kabupaten Situbondo Tahun 2013 – 2017 .....	99
7. Grafik <i>Trend</i> Produksi Komoditas Mangga Di Kabupaten Situbondo Tahun 2013 – 2022.....	100
8. Perkembangan Jumlah Pohon dan Produksi Mangga Di Kabupaten Situbondo 2013-2017.....	102
9. Gambar Komoditas Mangga yang Ada Di Kabupaten Situbondo .....	103
10. Peta Daerah Lokasi Penelitian.....	106

## DAFTAR PUSTAKA

- Aprisco, H., & Wijayanti, F. N. (2017). Analisis Trend Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Gula di PG. Wringin Anom, 01(02), 116-124
- BPS Indonesia. 2014-2018. *Statistik Indonesia*. Jakarta. Badan Pusat Statistik I
- BPS Indonesia. *Statistik Indonesia*. Diakses dari <https://www.bps.go.id/> pada tanggal 17 November 2018 pukul 10.06 WIB
- BPS Provinsi Jawa Timur. 2014-2018. *Jawa Timur Dalam Angka*. Surabaya. Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Timur
- BPS Provinsi Jawa Timur. *Jawa Timur Dalam Angka*. Diakses dari <https://jatim.bps.go.id/> pada tanggal 17 November 2018.
- BPS Situbondo. 2014-2018. *Kabupaten Situbondo Dalam Angka*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Situbondo. Surabaya
- BPS Situbondo. *Kabupaten Situbondo Dalam Angka*. Diakses dari <https://situbondokab.bps.go.id/> pada tanggal 17 November 2018.
- Budiharsono. 1996. *Perencanaan Pembangunan Wilayah Bondowoso*. Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian. Fakultas Pertanian Universitas Bondowoso.
- Dinas Tanaman Pangan, Perkebunan, Dan Hortikultura Kabupaten Situbondo, 2014-2018. Laporan Jumlah Tanaman Yang Menghasilkan Dan Produksi Tanaman Buah Buah dan Sayuran Tahunan, Disperta. Situbondo.
- Hadisapoetro. 1975. *Pengertian Pertanian*. Diakses dari <https://mutosagala.files.wordpress.com/2013/02/pertanian-dan-pedesaan.pdf> pada tanggal 15 November 2018 pukul 15.16 WIB.
- Irawan dan M. Suparmoko. 2002. *Ekonomika Pembangunan Edisi ke-6*. Yogyakarta. BPFE
- Mosher. 1966. *Pengertian Pertanian*. Diakses dari <https://mutosagala.files.wordpress.com/2013/02/pertanian-dan-pedesaan.pdf> pada tanggal 13 November 2018 pukul 09.06 WIB.
- Nazir. M 1988. *Metode Penelitian*. Ghalia Indonesia Jakarta.
- Panggabean, S. Mutiara. 2007. *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Ghalia Indonesia Jakarta.

- Parasetyo, T. W. 2011. Analisis Trend Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Gula di PG. Kebon Agung. Skripsi (Tidak Dipublikasi). Jember. Unmuh Jember.
- Satuhu. 2000. *Penanganan Mangga Untuk Ekspor*. Jakarta. Penebar Swadaya
- Simatupang. 2004. *Justifikasi dan Metode Penetapan Komoditas Strategis*. Jakarta. Perhepi. Diakses dari <http://eprints.uns.ac.id/3800/1/77231507200905321.pdf> pada tanggal 16 November 2018 pukul 15.32 WIB
- Soekartawi. 1993. *Sektor Pertanian di Indonesia Mempunyai Keunggulan Komperatif*. Diakses dari <http://repository.usu.ac.id/bistream> pada tanggal 16 November 2018 pukul 16.17 WIB
- Warpani. 1988. *Analisis Location Quotient Menggunakan Analisis Lokalisasi dan Spesialisasi*. Diakses dari <http://download.portalgaruda.org> pada tanggal 19 November 2018 pukul 15.57 WIB
- Wibowo, R. Dan soetriono. 1995. *Konsep dan Landasan Analisis Wilayah*. Jember: Fakultas Pertanian Universitas Jember.
- Wibowo, R. Dan Kusno Hadi Utomo 1997, *Pendekatan Dasar Sentra Pengembangan Agribisnis Komoditas Unggulan SPAKU Tanaman Obat Di Jawa Tengah*.
- Widjayanti, F. N. 2010. *Karakteristik Komoditas Sub Sektor Pertanian Di Wilayah Jalur Lintas Selatan (JLS) Kabupaten Jember*. Jurnal Universitas Muhammadiyah Jember. Jember.