

**ANALISIS POTENSI SUB SEKTOR PERKEBUNAN DENGAN  
MENGUNAKAN METODE *LOCATION QUOTIENT* (LQ) DAN *SHIFT  
SHARE* DI KABUPATEN NGAWI DAN KABUPATEN MAGETAN**

**SKRIPSI**



**Diajukan Oleh:**

**M. A FADJRUL FALAH**  
**1611010023 / FEB / EP**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR  
2020**

**ANALISIS POTENSI SUB SEKTOR PERKEBUNAN DENGAN  
MENGUNAKAN METODE *LOCATION QUOTIENT* (LQ) DAN *SHIFT  
SHARE* DI KABUPATEN NGAWI DAN KABUPATEN MAGETAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi Ekonomi Pembangunan**



**Diajukan Oleh:**

**M. A FADJRUL FALAH**  
**1611010023 / FEB / EP**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR  
2020**

**SKRIPSI**


**ANALISIS POTENSI SUB SEKTOR PERKEBUNAN DENGAN  
MENGUNAKAN METODE *LOCATION QUOTIENT (LQ)* DAN *SHIFT  
SHARE* DI KABUPATEN NGAWI DAN KABUPATEN MAGETAN**

**Diajukan Oleh :**

**M. A FADJRUL FALAH**  
**1611010023/FEB/EP**

**Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh Tim Penguji Skripsi  
Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur  
Pada Tanggal 27 Januari 2020**

**Dosen Pembimbing Utama:**


  
**Dra. Ec Niniek Imaningsih, MP.**  
**NIP: 19111201987032001**

**Tim Penguji**


**Ketua:**

  
**Prof. Dr. Syamsul Huda, SE, MT**  
**NIP: 195908281990031001**

**Sekretaris:**

  
**Dr. Ririt Iriani, SE, ME.**  
**NIP: 196502081990022001**

**Anggota:**

  
**Dra. Ec Niniek Imaningsih, MP.**  
**NIP: 19111201987032001**

**Mengetahui**  
**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis**  
**Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur**

  
**Prof. Dr. Syamsul Huda, SE, MT**  
**NIP: 195908281990031001**

## SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : M. A Fadjrul Falah  
NPM : 1611010023  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Jurusan : Ekonomi Pembangunan

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini adalah murni merupakan gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari Tim Dosen Pembimbing.
2. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik sarjana, baik di Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur maupun di Perguruan Tinggi lain.
3. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan mencantumkan sebagai acuan dalam dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi yang sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Surabaya, 22 Januari 2020



M. A Fadjrul Falah

# ANALISIS POTENSI SUB SEKTOR PERKEBUNAN DENGAN MENGUNAKAN METODE LOCATION QUOTIENT (LQ) DAN SHIFT SHARE DI KABUPATEN NGAWI DAN KABUPATEN MAGETAN

Oleh :

M. A Fadjrul Falah

1611010023

## ABSTRAKSI

Dalam pembangunan ekonomi seperti yang di ketahui bahwa Kategori pertanian adalah sektor yang terus di perhatikan oleh pemerintah dikarenakan sektor ini masih menjadi tumpuan dan harapan dalam penyerapan tenaga kerja dan menambah peningkatan devisa neagara atau pendapatan suatu daerah terutama untuk sub sektor perkebunan. Untuk itu pemerintah ataupun dinas terkait harus mengetahui apa saja sub sektor perkebunan Kabupaten Ngawi ataupun sub sektor perkebunan Kabupaten Magetan yang terdapat produktivitas perkebunan Basis atau Non basis, Mendorong atau Menghambat pertumbuhan, Tumbuh relative cepat atau lambat dan Mempunyai Keuntungan Lokasional ataupun tidak mempunyai keuntungan lokasional di tingkat provinsi

Data yang digunakan dalam penelitian ini merupakan data sekunder, yang dimana di dalam data tersebut terdapat kumpulan data *timer series* yang telah di kutip dari tahun 2016-2018. Sumber data dari BPS Provinsi Jawa Timur dan Dinas Perkebunan Provinsi Jawa Timur. Data tersebut di analisa dengan alat analisis *Location Quotien* dan *Shift Share*.

Berdasarkan hasil penelitian, LQ di Kabupaten Ngawi lebih unggul di bandingkan dengan kabupaten Magetan. Potential Regional Keadaan Kabupaten Ngawi dikatakan baik di bandingkan dengan Kabupaten Magetan yang rata-rata tiap tahunnya menghambat. Untuk *Proportional Shift* kedua Kabupaten tersebut hampir sama memiliki jumlah sub sektor yang tumbuhnya relative cepat di tingkat provinsi. Sedangkan untuk *Differential Shift* di periode pertama hampir sama akan tetapi di periode kedua Kabupaten Magetan lebih unggul dalam keuntungan lokasional.

*Kata kunci : produksi, Location Quotient, Shift Share*

## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1 : Produksi Perkebunan Kabupaten Ngawi 2016 – 2018.....	49
Lampiran 2: Produksi Perkebunan Kabupaten Magetan 2016 – 2018.....	50
Lampiran 3 : Produksi Perkebunan Provinsi Jawa Timur 2016 – 2018.....	51
Lampiran 4 : Laju Pertumbuhan Kabupaten Ngawi 2016 – 2018 .....	52
Lampiran 5 : Laju Pertumbuhan Kabupaten Magetan 2016 – 2018 .....	53
Lampiran 6 : Laju Pertumbuhan Provinsi Jawa Timur 2016 – 2018.....	54
Lampiran 7 : Hasil Perhitungan <i>Location Quotient</i> Kabupaten Ngawi .....	55
Lampiran 8 : Hasil Perhitungan <i>Location Quotient</i> Kabupaten Magetan.....	56
Lampiran 9 : Hasil Perhitungan <i>Potential Regional</i> Kabupaten Ngawi .....	59
Lampiran 10: Hasil Perhitungan <i>Potential Regional</i> Kabupaten Magetan.....	60
Lampiran 11: Hasil Perhitungan <i>Proportional Shift</i> Kabupaten Ngawi .....	61
Lampiran 12: Hasil Perhitungan <i>Proportional Shift</i> Kabupaten Magetan.....	62
Lampiran 13: Hasil Perhitungan <i>Differential Shift</i> Kabupaten Ngawi .....	64
Lampiran 14: Hasil Perhitungan <i>Differential Shift</i> Kabupaten Magetan.....	65
Lampiran 15: Analisis Produksi Perkebunan Kabupaten Ngawi 2016– 2017.	66
Lampiran 16: Analisis Produksi Perkebunan Kabupaten Ngawi 2017–2018..	67
Lampiran 17: Analisis Produksi Perkebunan Kabupaten Magetan 2016-2017	67
Lampiran 18: Analisis Produksi Perkebunan Kabupaten Magetan 2017-2018	68
Lampiran 19 : Analisis Perbandingan perhitungan yang telah diolah pada Kabupaten Ngawi dan Kabupaten Magetan.....	69

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel. 4.1 Produksi Perkebunan Kabupaten Ngawi 2016 – 2018 .....	49
Tabel. 4.2 Produksi Perkebunan Kabupaten Magetan 2016 – 2018 .....	50
Tabel. 4.3 Produksi Perkebunan Provinsi Jawa Timur 2016 – 2018 .....	51
Tabel. 4.4 Laju Pertumbuhan Kabupaten Ngawi 2016 – 2018 .....	52
Tabel. 4.5 Laju Pertumbuhan Kabupaten Magetan 2016 – 2018.....	53
Tabel. 4.6 Laju Pertumbuhan Provinsi Jawa Timur 2016 – 2018.....	54
Tabel. 4.7 Hasil Perhitungan <i>Location Quotient</i> Kabupaten Ngawi.....	55
Tabel. 4.8 Hasil Perhitungan <i>Location Quotient</i> Kabupaten Magetan .....	56
Tabel. 4.9 Hasil Perhitungan <i>Potential Regional</i> Kabupaten Ngawi .....	59
Tabel. 4.10 Hasil Perhitungan <i>Potential Regional</i> Kabupaten Magetan .....	60
Tabel. 4.11 Hasil Perhitungan <i>Proportional Shift</i> Kabupaten Ngawi.....	61
Tabel. 4.12 Hasil Perhitungan <i>Proportional Shift</i> Kabupaten Magetan .....	62
Tabel. 4.13 Hasil Perhitungan <i>Differential Shift</i> Kabupaten Ngawi.....	64
Tabel. 4.14 Hasil Perhitungan <i>Differential Shift</i> Kabupaten Magetan .....	65
Tabel. 4.15 Analisis Produksi Perkebunan Kabupaten Ngawi 2016 – 2017 ...	66
Tabel. 4.16 Analisis Produksi Perkebunan Kabupaten Ngawi 2017 – 2018 ...	67
Tabel. 4.17 Analisis Produksi Perkebunan Kabupaten Magetan 2016 – 2017	67
Tabel. 4.18 Analisis Produksi Perkebunan Kabupaten Magetan 2017 – 2018	68
Tabel. 4.19 Analisis Perbandingan perhitungan yang telah diolah pada Kabupaten Ngawi dan Kabupaten Magetan.....	69

## KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan segala puja dan puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat, taufiq dan hidayah-Nya sehingga peneliti berkesempatan untuk menimba ilmu hingga Perguruan Tinggi.

Berkat rahmat-Nya pula peneliti dapat menyelesaikan Tugas Akhir (Skripsi) sebagai salah satu persyaratan untuk kelulusan dalam menimba ilmu di Perguruan Tinggi dengan judul **“Analisis Potensi Sub Sektor Perkebunan Dengan Menggunakan Metode *Location Quotient* (LQ) dan *Shift Share* Di Kabupaten Ngawi dan Magetan”** dengan baik dan lancar.

Dalam menyelesaikan Tugas Akhir (Skripsi) peneliti telah menerima bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak. Maka pada kesempatan ini peneliti dengan rendah hati yang tulus ikhlas mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada kedua Orang Tua saya yang selalu memberikan support secara moral maupun materi. Kepada yang terhormat Ibu **Dra, Ec. Niniek Imaningsih, MP** selaku Dosen Pembimbing dalam pengerjaan penelitian yang telah memberikan luang waktu dan pemikiran maupun masukan selama bimbingan kepada penyusunan skripsi ini sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan dengan lancar. Untuk itu peneliti mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya juga kepada:

1. Orang Tua Bapak, Ibu, kedua Kakak, Kakek dan Nenek serta Paman, Bibi saya yang telah memberikan dukungan baik secara moral, doa, materil dan dorongan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dan skripsi ini.
2. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” JawaTimur.
3. Bapak Prof. Dr. Syamsul Huda, SE, MT selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.



4. Bapak Drs. Ec. Wiwin Priana, MT selaku Kepala Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
5. Seluruh Dosen Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah memberikan ilmunya kepada peneliti.
6. Untuk Squad Kontrakan terutama buat Richi Yulianto, Ibnu Adi Santoso, Abdan Syakur Arief dan Zienun Muchlis selalu support sejak diperkenalkannya dunia perkuliahan terimakasih sebesar-besarnya telah memberikan bantuan wawasan, motivasi ataupun bantuan ketika mendapatkan kesulitan saat mengerjakan skripsi
7. Khususnya untuk My Lovely Adenna Hendy C.P terimakasih yang selalu mensupport semangat saya selama pengerjaan awal skripsi sampai selesai
8. Seluruh kawan-kawan mahasiswa Ekonomi Pembangunan angkatan 2016 yang memberikan motivasi dan bantuannya selama penyusunan skripsi ini.

Akhir kata, saya berharap semoga Allah SWT membalas dengan kebaikan semua pihak yang telah membantu. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, namun demikian skripsi ini di usahakan sesuai kemampuan penulis dan semoga memberikan manfaat yang membutuhkan serta bagi pembaca untuk penelitian selanjutnya.

Surabaya, 06 Desember 2019

Peneliti

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRAKSI.....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Hasil Penelitian Terdahulu .....	9
2.2 Perbedaan Penelitian Terdahulu dan Penelitian Sekarang .....	11
2.3 Landasan Teori .....	11
2.3.1 Pembangunan Ekonomi.....	11
2.3.2 Pertumbuhan Ekonomi .....	13
2.3.3 Teori Pertumbuhan Ekonomi.....	14
2.3.4 Faktor-Faktor Mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi.....	17
2.3.5 Produk Domestik Regional Bruto.....	20
2.3.6 Peranan Sektor Pertanian Dalam Pembangun Ekonomin.....	22
2.3.7 Sub Sektor Perkebunan.....	24
2.3.8 Teori Basis dan Non Basis.....	25
2.3.9 Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ) .....	28
2.3.10 Analisis <i>Shift Share</i> .....	31
2.4 Kerangka Pemikiran .....	36
2.5 Hipotesis .....	37

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1 Pendekatan Penelitian.....	38
3.2 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	38
3.2.1 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) .....	39
3.2.2 PDRB Sub Sektor Perkebunan .....	39
3.3.3 Laju Pertumbuhan PDRB Sub Sektor Perkebunan .....	38
3.3 Jenis dan Sumber Data .....	40
3.3.1 Jenis Data .....	40
3.3.2 Sumber Data.....	41
3.4 Teknik Pengumpulan Data .....	41
3.4.1 Studi Lapangan.....	41
3.4.2 Studi Kepustakaan.....	41
3.5 Teknik Analisis dan Pengolahan Data.....	42
3.5.1 Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ) .....	42
3.5.2 Analisis <i>Shift Share</i> .....	43

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

4.1 Deskripsi Objek Penelitian.....	46
4.1.1 Gambaran Umum Kabupaten Ngawi .....	46
4.1.2 Gambaran Umum Kabupaten Magetan .....	47
4.1.3 Gambaran Umum Provinsi Jawa Timur .....	48
4.2 Deskripsi Hasil Penelitian .....	49
4.2.1 Data Produksi Perkebunan Kabupaten Ngawi.....	49
4.2.2 Data Produksi Perkebunan Kabupaten Magetan .....	50
4.2.3 Data Produksi Perkebunan Provinsi Jawa Timur .....	51
4.2.4 Laju Pertumbuhan Kabupaten Ngawi.....	52
4.2.5 Laju Pertumbuhan Kabupaten Magetan .....	53
4.2.6 Laju Pertumbuhan Provinsi Jawa Timur .....	54
4.3 Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ).....	54

4.3.1 Analisis <i>Location Quotient</i> Kabupaten Ngawi.....	55
4.3.2 Analisis <i>Location Quotient</i> Kabupaten Magetan.....	56
4.4 Analisis <i>Shift Share</i> .....	58
4.4.1 Analisis <i>Potential Regional</i> (PR) Kabupaten Ngawi .....	59
4.4.2 Analisis <i>Potential Regional</i> (PR) Kabupaten Magetan.....	60
4.4.3 Analisis <i>Proportional Shift</i> (PS) Kabupaten Ngawi .....	61
4.4.4 Analisis <i>Proportional Shift</i> (PS) Kabupaten Magetan .....	62
4.4.5 Analisis <i>Differential Shift</i> (DS) Kabupaten Ngawi .....	64
4.4.6 Analisis <i>Differential Shift</i> (DS) Kabupaten Magetan.....	65
4.5 Hasil Analisis Produksi Perkebunan Kabupaten Ngawi dan Kabupaten Magetan .....	66
4.5.1 Hasil Analisis Produksi Perkebunan Kabupaten Ngawi.....	66
4.5.2 Hasil Analisis Produksi Perkebunan Kabupaten Magetan .....	67
4.5.3 Hasil Analisis perbandingan perhitungan yang telah diolah pada Kabupaten Ngawi dan Kabupaten Magetan.....	69
4.5.4 Analisis Sinergisitas antara Kabupaten Ngawi dan Kabupaten Magetan.....	70

## **BAB V PENUTUP**

5.1 Kesimpulan.....	72
5.2 Saran .....	74

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**