

**ANALISIS POTENSI SEKTOR EKONOMI DI WILAYAH MALANG  
RAYA DENGAN METODE *LOCATION QUOTIENT* DAN *SHIFT SHARE***

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Ekonomi**



**Disusun Oleh :**

**AHMAD LUOMAN AL HAKIM**

**17011010073 / FEB / EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"**

**JAWA TIMUR**

**2021**

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**ANALISIS POTENSI SEKTOR EKONOMI DI WILAYAH MALANG**

**RAYA DENGAN METODE LOCATION QUOTIENT DAN SHIFT SHARE**

Oleh :

Ahmad Luqman Al Hakim

17011010073/FEB/EP

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh tim penguji skripsi

Pada Tanggal 29 Desember 2021


Pembimbing Utama,

Koordinator Program Studi  
Ekonomi Pembangunan

  
Drs. EC. Wiwin Priana, MT  
NIP. 196008101990031001

  
Drs. EC. Wiwin Priana, MT  
NIP. 196008101990031001

Pembimbing Pendamping

  
Muhammad Wahed, S.E., M.E  
NIP. 17119880120040

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



  
Prof. Dr. Syamsul Huda, SE., MT  
NIP. 19590828199031001

## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ahmad Luqman Al Hakim

NPM : 17011010073

Program Studi : S-1 Ekonomi Pembangunan

Konsentrasi : Perencanaan Pembangunan Daerah

Judul Skripsi : **ANALISIS POTENSI SEKTOR EKONOMI DI WILAYAH MALANG RAYA DENGAN METODE LOCATION QUOTIENT DAN SHIFT SHARE**

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa

1. Skripsi saya adalah asli dan benar-benar hasil karya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatas namakan saya, serta bukan hasil peniruan atau jiplakan (Plagirism) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diakjukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Pembangunan Nasional (UPN) "Veteran" Jawa Timur, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Pembangunan Nasional (UPN) "Veteran" Jawa Timur.

Sidoarjo, 15 Desember 2021



Ahmad Luqman Al Hakim

NPM.17011010073

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur saya panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga saya berkesempatan untuk menimba ilmu hingga Perguruan Tinggi. Berkat rahmat-Nya pula saya dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir (Skripsi) sebagai salah satu persyaratan untuk kelulusan dalam menimba ilmu di Perguruan Tinggi dengan judul **“Anlisis Potensi Sektor Ekonomi di Wilayah Malang Raya dengan Metode Location Quotient dan Shift Share”** dengan baik dan lancar.

Dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir (Skripsi) saya telah menerima bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak terutama Bapak Drs.Ec. Wiwin Priana, M. T. selaku Dosen Pembimbing Utama dan Bapak Muhammad Wahed, S. E.,M.Eselaku dosen pembimbing pendamping dalam pengerjaan penelitian. Untuk itu peneliti mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” JawaTimur.
2. Bapak Prof. Dr. Syamsul Huda, SE, MT selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” JawaTimur.
3. Bapak Drs Ec. Wiwin Priana, MT selaku Kepala Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” JawaTmur.
4. Kedua orang tua yang telah memberikan dukungan baik secara moral, materil serta doa, dorongan semangat sehingga dapat menyelesaikan studi dan skripsi ini dengan baik.
5. Seluruh kawan-kawan mahasiswa Ekonomi Pembangunan angkatan 2017 yang memberikan motivasi dan bantuannya selama penyusunan skripsi ini.

6. Seluruh Dosen Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah memberikan ilmunya kepada peneliti.
7. Semua pihak yang turut membantu dalam penyusunan Tugas Akhir (Skripsi) ini.

Penulis menyadari penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu, saran serta kritik yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga karya akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Surabaya, 27 Januari 2021

Penulis.

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>x</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Ruang Lingkup Penelitian .....	7
1.5 Manfaat Penelitian.....	7
<b>BAB II .....</b>	<b>9</b>
<b>LANDASAN TEORI.....</b>	<b>9</b>
2.1 Teori Lokasi .....	9
2.2 Teori Pertumbuhan Ekonomi Daerah.....	11
2.3 Teori Pembangunan Ekonomi Daerah.....	14
2.4 Potensi Pembangunan Ekonomi Daerah .....	15
2.5 Perkembangan Potensi Ekonomi Daerah .....	16
2.6 Teori Sektor Basis .....	16
2.7 Strategi Pembangunan Ekonomi Daerah.....	17
2.8 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) .....	18
2.8.1 Pengertian Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).....	18
2.8.2 Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan .....	19
2.8.3 Produk Domestik Regional Bruto Per Kapita .....	21
2.8.4 Sektor-sektor Dalam Produk Domestik Regional Bruto.....	22
2.9 Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ).....	33
2.10 Analisis Shift Share .....	34
2.11 Analisis Overlay .....	38
2.12 Penelitian Terdahulu.....	40
2.13 Perbedaan Penelitian Terdahulu dan Penelitian Sekarang .....	46
2.14 Kerangka Pikir.....	46
2.15 Hipotesis .....	47
<b>BAB III.....</b>	<b>49</b>
<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>49</b>
3.1 Pendekatan Penelitian.....	49

3.2	Tempat dan Waktu Penelitian .....	49
3.3	Definisi Operasional Variabel .....	50
3.4	Populasi dan Penentuan Sampel .....	51
3.5	Jenis dan Sumber Data .....	52
3.5.1	Jenis Data .....	52
3.5.2	Sumber Data .....	52
3.5.3	Metode Pengumpulan Data .....	53
3.6	Teknik Analisis dan Uji Hipotesis .....	53
3.6.1	Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ) .....	53
3.6.2	Analisis Shift Share .....	54
3.6.3	Analisis Overlay .....	56
<b>BAB IV</b>	<b>.....</b>	<b>59</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>.....</b>	<b>59</b>
4.1	Hasil .....	59
4.1.1	PDRB .....	59
4.2	Pengujian Hipotesis .....	60
4.1.2	Pertumbuhan Ekonomi .....	60
4.2.1	Analisis <i>Shift Share</i> (PR) .....	62
4.2.2	Analisis <i>Shift Share</i> (PS) .....	65
4.2.3	Analisis Shift Share Differential Share .....	70
4.2.4	Analisis Location Quotient (LQ) .....	74
4.2.5	Analisis Overlay .....	85
4.3	Pembahasan / Analisis dan Pengujian Hipotesis .....	89
4.3.1	Kabupaten Malang .....	89
4.3.2	Kota Batu .....	90
4.3.3	Kota Malang .....	92
<b>BAB V</b>	<b>.....</b>	<b>95</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>.....</b>	<b>95</b>
5.1	Kesimpulan .....	95
5.2	Saran .....	98
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>.....</b>	<b>99</b>
<b>Lampiran</b>	<b>.....</b>	<b>101</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Matriks Penelitian Terdahulu.....	43
Tabel 4.1 Hasil Hitung <i>Shift Share (PR)</i> Kabupaten Malang 2015-2019.....	62
Tabel 4.2 Hasil Hitung <i>Shift Share (PR)</i> Kota Batu 2015-2019.....	63
Tabel 4.3 Hasil Hitung <i>Shift Share (PR)</i> Kota Malang 2015-2019.....	64
Tabel 4.4 Hasil Hitung <i>Shift Share (PS)</i> Kota Batu 2015-2019.....	66
Tabel 4.5 Hasil Hitung <i>Shift Share (PS)</i> Kota Malang 2015-2019.....	67
Tabel 4.6 Hasil Hitung <i>Shift Share (PS)</i> Kabupaten Malang 2015-2019.....	69
Tabel 4.7 Hasil Hitung <i>Shift Share (DS)</i> Kabupaten Malang 2015-2019.....	70
Tabel 4.8 Hasil Hitung <i>Shift Share (DS)</i> Kota Batu 2015-2019.....	71
Tabel 4.9 Hasil Hitung <i>Shift Share (DS)</i> Kota Malang 2015-2019.....	72
Tabel 4.10 Hasil Hitung <i>Location Quotient(LQ)</i> Kabupaten Malang 2015-2019.....	74
Tabel 4.11 Hasil Hitung <i>Location Quotient(LQ)</i> Kota Batu 2015-2019.....	76
Tabel 4.12 Hasil Hitung <i>Location Quotient(LQ)</i> Kota Malang 2015-2019.....	77
Tabel 4.13 Tabel Analisis Perbandingan LQ-SS Malang Raya 2015 & 2019.....	79
Tabel 4.14 Hasil Hitung Overlay Kabupaten Malang 2015-2019.....	86
Tabel 4.15 Hasil Hitung Overlay Kota Batu 2015-2019.....	87
Tabel 4.16 Hasil Hitung Overlay Kota Malang 2015-2019.....	88



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Pikir Penelitian.....	49
Gambar 4.1 PDRB Atas Harga Konstan 2010 (Juta Rupiah) 2015-2019 .....	55
Gambar 4.2 Laju Pertumbuhan Ekonomi 2015-2019 .....	56

**ANALISIS POTENSI SEKTOR EKONOMI DI WILAYAH  
MALANG RAYA DENGAN METODE *LOCATION QUOTIENT*  
DAN *SHIFT SHARE***

**Ahmad Luqman Al Hakim<sup>1)</sup>, Wiwin Priana<sup>2)</sup>, dan Mohammad  
Wahed<sup>3)</sup>**

e-mail: [alhakim081@gmail.com](mailto:alhakim081@gmail.com)<sup>1)</sup>, [wiwinpriana10@gmail.com](mailto:wiwinpriana10@gmail.com)<sup>2)</sup>,  
[mohammad.wahed.ep@upnjatim.com](mailto:mohammad.wahed.ep@upnjatim.com)<sup>3)</sup>

<sup>1,2,3)</sup>Program Studi Ekonomi Pembangunan

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Pembangunan Negeri “Veteran” Jawa Timur

Jl. Rungkut Madya Surabaya 60294

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui suatu sektor yang dapat mendorong pertumbuhan pertumbuhan ekonomi, sektor yang tumbuh cepat, keuntungan lokasi, dan sektor basis pada tiap daerah di wilayah Malang Raya. Data yang digunakan adalah data sekunder yang bersumber dari Badan Pusat Statistik, Jawa Timur, Kota Malang, Kabupaten Malang dan Kota Batu. Data sekunder yang digunakan adalah tahun 2015 - 2019. Analisis data menggunakan analisis *Location Quotient* (LQ) dan *Shift Share*. Dari hasil analisis *Location Quotient* diketahui bahwa sektor pengadaan air, sektor konstruksi, sektor perdagangan, dan sektor jasa lainnya merupakan sektor basis di wilayah Malang Raya. Kemudian dari hasil analisis *Shift Share* sektor yang memiliki kontribusi PDRB sektoral adalah sektor perdagangan. Sedangkan sektor yang tumbuh lebih cepat dibanding dengan sektor yang sama di tingkat provinsi adalah sektor konstruksi, sektor perdagangan, sektor transportasi, sektor akomodasi, sektor informasi, dan sektor jasa kesehatan. Sedangkan sektor yang memiliki keuntungan lokasional adalah sektor pengadaan, sektor konstruksi, dan sektor transportasi. Sedangkan untuk hasil hitung analisis overlay dapat diketahui bahwa Dari ketiga daerah yang berada di wilayah Malang Raya memiliki 2 kesamaan sektor yang memiliki potensi unggul dari segi kontribusi maupun pertumbuhannya yaitu sektor konstruksi dan sektor jasa lainnya.

**Kata Kunci:** LQ, SS, Malang Raya

## **ABSTRACT**

*This research aims to find out a sector that can encourage economic growth, fast-growing sectors, location advantages, and base sectors in each region in the Greater Malang region. The data used is secondary data sourced from the Central Statistics Agency, East Java, Malang City, Malang Regency and Batu City. Secondary data used is 2015 - 2019. Data analysis using Location Quotient (LQ) and Shift Share analysis, From the results of the Location Quotient analysis, it is known that the water supply sector, construction sector, trade sector, and other service sectors are the basic sectors in the Greater Malang area. Then from the results of the Shift Share analysis, the sector that has a sectoral GRDP contribution is the trade sector. Meanwhile, the sectors that grew faster than the same sector at the provincial level were the construction sector, trade sector, transportation sector, accommodation sector, information sector, and health services sector. Meanwhile, the sectors that have locational advantages are the procurement sector, the construction sector, and the transportation sector. As for the results of the overlay analysis, it can be seen that from the three regions in the Greater Malang area, there are 2 sectors in common that have superior potential in terms of contribution and growth, namely the construction sector and other service sectors.*

**Keywords:** *LQ, SS, Malang Raya*