

**ANALISIS PERTUMBUHAN EKONOMI KABUPATEN SIDOARJO,
KABUPATEN GRESIK, DAN KABUPATEN LAMONGAN PROVINSI
JAWA TIMUR DENGAN METODE LQ DAN SHIFT SHARE**

SKRIPSI

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



Disusun Oleh:

Carissa Petri Nawang Sari
18011010125/FEB/EP

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR
2022**

SKRIPSI

**ANALISIS PERTUMBUHAN EKONOMI KABUPATEN SIDOARJO,
KABUPATEN GRESIK, DAN KABUPATEN LAMONGAN PROVINSI
JAWA TIMUR DENGAN METODE LQ DAN SHIFT SHARE**

Oleh:

Carissa Petri Nawang Sari
18011010125 / FEB / EP

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh tim penguji skripsi:

Pada Tanggal : 22 Februari 2022

Dosen Pembimbing

Koordinator Program Studi
Ekonomi Pembangunan



Prof. Dr. Drs. Ec. Syamsul Huda, M.T.
NIP. 195908281990031001

Drs. Ec. Wiwin Priana Primadhana, M.T.
NIP. 196008101990031001

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

18 APR 2022



Prof. Dr. Drs. Ec. Syamsul Huda, M.T.
NIP. 195908281990031001

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Carissa Petri Nawang Sari

NPM : 18011010125

Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Konsentrasi : Perencanaan Pembangunan Daerah

Judul Skripsi : Analisis Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Sidoarjo, Kabupaten Gresik, dan Kabupaten Lamongan Provinsi Jawa Timur dengan Metode LQ dan Shift Share

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa :

1. Skripsi saya adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatas namakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (plagiarism) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Pembangunan Nasional “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 karena karya tulis Skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Surabaya, 20 Januari 2022



Carissa Petri Nawang Sari
18011010125

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat, hidayah dan karunia-Nya. Serta kepada semua pihak yang telah membantu dan mendukung sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul ***“ANALISIS PERTUMBUHAN EKONOMI KABUPATEN SIDOARJO, KABUPATEN GRESIK, DAN KABUPATEN LAMONGAN PROVINSI JAWA TIMUR DENGAN METODE LQ DAN SHIFT SHARE”***.

Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi syarat dalam mencapai derajat Sarjana Ekonomi pada Program Studi Sarjana Ekonomi Pembangunan UPN Veteran Jawa Timur.

Dengan selesainya skripsi tidak terlepas dari bantuan, bimbingan dan pengarahan dari berbagai pihak. Maka pada kesempatan ini penulis dengan rasa tulus ikhlas serta dengan kerendahan hati mengucapkan terimakasih yang tak terhingga kepada dosen pembimbing Bapak Prof. Dr. Syamsul Huda, SE, MT. Yang telah banyak meluangkan waktunya untuk memberikan pengarahan dan bimbingannya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Dan juga terimakasih kepada banyak pihak, yaitu:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, M.T. Selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Bapak Prof. Dr. Drs. Ec. Syamsul Huda, M.T. Serlaku dosen pembimbing dan Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, UPN “Veteran” Jawa Timur.

3. Bapak Drs. Ec. Wiwin Priana Primandhana, M.T. Selaku Ketua Program Studi Sarjana Ekonomi Pembangunan UPN “Veteran” Jawa Timur.
4. Bapak Ibu dosen program studi Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat kepada penulis, sehingga karya akhir dapat terselesaikan dan tersusun dengan baik.
5. Kedua orang tua penulis yang telah memberikan berbagai bentuk dukungan dan doa untuk kelancaran penyusunan karya akhir ini.
6. Semua pihak yang telah banyak membantu penulis, baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan karya akhir ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini jauh dari sempurna. Untuk itu penulis sangat mengharapkan saran dan kritik dari semua pihak yang bersifat membangun demi perbaikan skripsi ini. Penulis berharap semoga karya akhir ini bermanfaat bagi semua pihak.

Surabaya, 01 November 2021

Penulis

**ANALISIS PERTUMBUHAN EKONOMI KABUPATEN SIDOARJO,
KABUPATEN GRESIK, DAN KABUPATEN LAMONGAN PROVINSI
JAWA TIMUR DENGAN METODE LQ DAN SHIFT SHARE**

Carissa Petri Nawang Sari¹⁾, dan Syamsul Huda²⁾

e-mail: petricarissa@gmail.com¹⁾

^{1,2)} 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 sektor yang menjadi sektor basis dan non basis di Kabupaten Sidoarjo, Kabupaten Gresik, dan Kabupaten Lamongan berdasarkan pendekatan *Location Quotient* (LQ), *shift-share* dan *Overlay*. Data yang digunakan adalah data sekunder tahun 2011-2020 yang bersumber dari Badan Pusat Statistik. Dari hasil Analisis *Location Quotient* (LQ) maka dapat ditentukan sektor-sektor yang merupakan sektor basis pada Kabupaten Sidoarjo, Kabupaten Gresik, dan Kabupaten Lamongan, Provinsi Jawa Timur yaitu: Kabupaten Sidoarjo memiliki 3 sektor yang menjadi sektor Basis, Kabupaten Gresik memiliki 2 sektor yang menjadi sektor Basis, dan Kabupaten Lamongan memiliki 10 sektor yang menjadi sektor Basis. Hasil analisis rata-rata *Shift Share* PR yaitu: Kabupaten Gresik memiliki paling banyak sektor pertumbuhan ekonomi yaitu berjumlah 12 sektor yang sama di tingkat provinsi. Selanjutnya disusul Kabupaten Lamongan berjumlah 11 dan Kabupaten Sidoarjo berjumlah 7 sektor. Dari hasil analisis rata-rata *Shift Share* PS Kabupaten Gresik memiliki 10 sektor dengan pertumbuhan lebih cepat dibandingkan dengan sektor yang sama di tingkat provinsi. Selanjutnya, disusul oleh Kabupaten Lamongan dan Kabupaten Sidoarjo yang memiliki 9 sektor yang sama. Dari hasil analisis rata-rata *Shift Share* DS Kabupaten Lamongan memiliki 15 sektor yang memiliki keuntungan lokasional. Selanjutnya, disusul oleh Kabupaten Gresik yang memiliki 14 sektor dan Kabupaten Sidoarjo yang memiliki 7 sektor keuntungan lokasional. Saran dari penulis yaitu Pemerintah daerah yang terkait penelitian ini perlu menetapkan kebijakan pembangunan dengan prioritas yang mengacu pada sektor basis di masing – masing kabupaten dengan tetap memperhatikan sektor non basis secara proporsional.

Kata Kunci : Location Quotient, Shift Share, Overlay

ABSTRACT

This research aims to find out the basic and non-basic sectors in Sidoarjo, Gresik, and Lamongan districts based on the Location Quotient (LQ), shift-share and Overlay approaches. The data used are secondary data for 2011-2020 sourced from the Central Statistics Agency. From the results of the Location Quotient (LQ) analysis, it can be determined which sectors are the base sectors in Sidoarjo Regency, Gresik Regency, and Lamongan Regency, East Java Province, namely: Sidoarjo Regency has 3 sectors which are the Base sector, Gresik Regency has 2 sectors that are into the base sector, and Lamongan Regency has 10 sectors that become the base sector. The results of the analysis of the average Shift Share PR are: Gresik Regency has the most economic growth sectors, which are the same 12 sectors at the provincial level. Then followed by Lamongan Regency with 11 sectors and Sidoarjo Regency with 7 sectors. From the analysis results, the average Shift Share PS of Gresik Regency has 10 sectors with faster growth compared to the same sector at the provincial level. Then, followed by Lamongan Regency and Sidoarjo Regency which have the same 9 sectors. From the results of the analysis, the average Shift Share DS of Lamongan Regency has 15 sectors that have locational advantages. Next, followed by Gresik Regency which has 14 sectors and Sidoarjo Regency which has 7 sectoral advantageous sectors. The suggestion from the author is that the local government related to this research needs to establish development policies with priorities that refer to the base sector in each district while still paying attention to the non-base sector proportionally.

Keywords: *Location Quotient, Shift Share, Overlay*

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Ruang Lingkup	5
1.5 Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori	7
2.1.1 Pertumbuhan Ekonomi	7
2.1.1.1 Teori Pertumbuhan Ekonomi.....	7
2.1.1.2 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi.....	10
2.1.1.3 Indikator Pertumbuhan Ekonomi	12
2.1.2 Produk Domestik Regional Bruto	14
2.1.3 Sektor Ekonomi Potensial dan Pembangunan Ekonomi Daerah	16
2.1.4 Analisis Shift Share	18
2.1.5 Analisis Location Quotient (LQ).....	21
2.1.6 Analisis Overlay	23
2.2 Hasil Penelitian Terdahulu	24
2.3 Perbedaan Penelitian Terdahulu dan Penelitian Sekarang	29
2.4 Kerangka Pikir	30
2.5 Hipotesis	31
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Pendekatan Penelitian	32

3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	32
3.3 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel Penelitian	32
3.4 Populasi dan Penentuan Sampel	34
3.5 Metode Pengumpulan Data	34
3.6 Metode Analisis	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil	39
4.1.1 PDRB	39
4.2 Pengujian Hipotesis.....	41
4.2.1 Sektor Basis dan Non Basis Berdasarkan Analisis Location Quotient....	41
4.2.1.1 Analisis Location Quotient Kabupaten Sidoarjo	42
4.2.1.2 Analisis Location Quotient Kabupaten Gresik	43
4.2.1.3 Analisis Location Quotient Kabupaten Lamongan	44
4.2.2 Sektor yang Menyebabkan Pergeseran Ekonomi Berdasarkan Analisis Shift Share	45
4.2.2.1 Analisis Shift Share Potential Regional Kabupaten Sidoarjo	46
4.2.2.2 Analisis Shift Share Potential Regional Kabupaten Gresik.....	47
4.2.2.3 Analisis Shift Share Potential Regional Kabupaten Lamongan	48
4.2.2.4 Analisis Shift Share Proportional Shift Kabupaten Sidoarjo.....	49
4.2.2.5 Analisis Shift Share Proportional Shift Kabupaten Gresik	50
4.2.2.6 Analisis Shift Share Proportional Shift Kabupaten Lamongan	51
4.2.2.7 Analisis Shift Share Differential Shift Kabupaten Sidoarjo	52
4.2.2.8 Analisis Shift Share Differential Shift Kabupaten Gresik	53
4.2.2.9 Analisis Shift Share Differential Shift Kabupaten Lamongan	54
4.2.2.10 Pergeseran Bersih Sektor Perekonomian Kabupaten Sidoarjo	56
4.2.2.11 Pergeseran Bersih Sektor Perekonomian Kabupaten Gresik	57
4.2.2.12 Pergeseran Bersih Sektor Perekonomian Kabupaten Lamongan...58	
4.2.3 Sektor Potensial untuk dikembangkan Berdasarkan Analisis Overlay....	59
4.2.3.1 Analisis Overlay Kabupaten Sidoarjo	60
4.2.3.1 Analisis Overlay Kabupaten Gresik	61
4.2.3.1 Analisis Overlay Kabupaten Lamongan.....	62
4.3 Pembahasan Hasil Rekap Location Quotient, Shift Share, dan Overlay	64

4.3.1 Kabupaten Sidoarjo	65
4.3.2 Kabupaten Gresik	67
4.3.3 Kabupaten Lamongan	69
BAB V PENUTUP	
5.1 Kesimpulan.....	72
5.2 Saran	75
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN	78

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu24
Tabel 4.1	Hasil Perhitungan <i>Location Quotient</i> (LQ) Kabupaten Sidoarjo Tahun 2011-2020.....42
Tabel 4.2	Hasil Perhitungan <i>Location Quotient</i> (LQ) Kabupaten Gresik Tahun 2011-2020.....43
Tabel 4.3	Hasil Perhitungan <i>Location Quotient</i> (LQ) Kabupaten Lamongan Tahun 2011-2020.....44
Tabel 4.4	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> PR Kabupaten Sidoarjo Tahun 2011-202046
Tabel 4.5	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> PR Kabupaten Gresik Tahun 2011-202047
Tabel 4.6	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> PR Kabupaten Lamongan Tahun 2011-202049
Tabel 4.7	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> PS Kabupaten Sidoarjo Tahun 2011-202050
Tabel 4.8	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> PS Kabupaten Gresik Tahun 2011-202051
Tabel 4.9	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> PS Kabupaten Lamongan Tahun 2011-202052
Tabel 4.10	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> DS Kabupaten Sidoarjo Tahun 2011-202053
Tabel 4.11	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> DS Kabupaten Gresik Tahun 2011-202054
Tabel 4.12	Hasil Perhitungan <i>Shift Share</i> DS Kabupaten Lamongan Tahun 2011-202055

Tabel 4.13	Hasil Perhitungan NS Kabupaten Sidoarjo Tahun 2011-2020	56
Tabel 4.14	Hasil Perhitungan NS Kabupaten Gresik Tahun 2011-2020	57
Tabel 4.15	Hasil Perhitungan NS Kabupaten Lamongan Tahun 2011-2020 ..	58
Tabel 4.16	Analisis Overlay Kabupaten Sidoarjo Tahun 2011-2020	60
Tabel 4.17	Analisis Overlay Kabupaten Gresik Tahun 2011-2020.....	61
Tabel 4.18	Analisis Overlay Kabupaten Lamongan Tahun 2011-2020.....	63

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Pikir.....	30
Gambar 4.1 PDRB atas Harga Konstan 2010 (juta rupiah) 2011-2020.....	39
Gambar 4.2 Kontribusi Tiap Daerah Tahun 2011 dan 2020.....	40

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1: Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Sidoarjo Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha Tahun 2011 – 2020 (Juta Rupiah)	78
Lampiran 2: Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Gresik Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha Tahun 2011 – 2020 (Juta Rupiah)	79
Lampiran 3: Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Lamongan Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha Tahun 2011 – 2020 (Juta Rupiah)	80
Lampiran 4: Hasil Perhitungan <i>Location Quotient</i> Kabupaten Sidoarjo Tahun 2011 – 2020	81
Lampiran 5: Hasil Perhitungan <i>Location Quotient</i> Kabupaten Gresik Tahun 2011 – 2020	82
Lampiran 6: Hasil Perhitungan <i>Location Quotient</i> Kabupaten Lamongan Tahun 2011 – 2020	83
Lampiran 7: Hasil Perhitungan <i>Proportional Shift</i> Kabupaten Sidoarjo Tahun 2011 – 2020	84
Lampiran 8: Hasil Perhitungan <i>Proportional Shift</i> Kabupaten Gresik Tahun 2011 – 2020	85
Lampiran 9: Hasil Perhitungan <i>Proportional Shift</i> Kabupaten Lamongan Tahun 2011 – 2020	86
Lampiran 10: Hasil Perhitungan <i>Potential Regional</i> Kabupaten Sidoarjo Tahun 2011 – 2020	87
Lampiran 11: Hasil Perhitungan <i>Potential Regional</i> Kabupaten Gresik Tahun 2011 – 2020	89

Lampiran 12: Hasil Perhitungan <i>Potential Regional</i> Kabupaten Lamongan Tahun 2011 – 2020	91
Lampiran 13: Hasil Perhitungan <i>Differential Shift</i> Kabupaten Sidoarjo Tahun 2011 – 2020	93
Lampiran 14: Hasil Perhitungan <i>Differential Shift</i> Kabupaten Gresik Tahun 2011 – 2020	94
Lampiran 15: Hasil Perhitungan <i>Differential Shift</i> Kabupaten Lamongan Tahun 2011 – 2020	95
Lampiran 16: Hasil Perhitungan <i>Net Shift</i> Kabupaten Sidoarjo Tahun 2011 – 2020	96
Lampiran 17: Hasil Perhitungan <i>Net Shift</i> Kabupaten Gresik Tahun 2011 – 2020	97
Lampiran 18: Hasil Perhitungan <i>Net Shift</i> Kabupaten Lamongan Tahun 2011 – 2020	98
Lampiran 19: Analisis Overlay Kabupaten Sidoarjo	99
Lampiran 20: Analisis Overlay Kabupaten Gresik	100
Lampiran 21: Analisis Overlay Kabupaten Lamongan	101