

**ANALISIS POTENSI PERTUMBUHAN EKONOMI PROVINSI JAWA  
TIMUR (SEBELUM DAN SAAT TERJADI PANDEMI COVID-19)**

**SKRIPSI**

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



**Disusun Oleh:**

**Nurul Assidikiyah**  
**17011010117/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR  
2021**

**SKRIPSI**

**ANALISIS POTENSI PERTUMBUHAN EKONOMI PROVINSI JAWA  
TIMUR (SEBELUM DAN SAAT TERJADI PANDEMI COVID-19)**

Oleh :


**Nurul Assidikiyah**  
**17011010117/FEB/EP**


**Telah dipertahankan di hadapan dan diterima oleh tim penguji skripsi**

**Pada Tanggal 10 September 2021**

**Pembimbing Utama**

**Koordinator Program Studi  
Ekonomi Pembangunan**

  
**Drs. Ec. Marseto, M.Si**  
**NIP.196109171990091001**

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

**Pembimbing Pendamping**

  
**Sishadiyati, S.E., M.M**  
**NIP. 380121002871**

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

  
**Prof. Dr. Syamsul Huda, S.E., M.T.**  
**NIP. 195908281990031001**

## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nurul Assidikiyah

NPM : 17011010117

Program Studi : S-1 Ekonomi Pembangunan

Judul Skripsi : **ANALISIS POTENSI PERTUMBUHAN EKONOMI  
PROVINSI JAWA TIMUR (SEBELUM DAN SAAT  
TERJADI PANDEMI COVID-19).**

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 (*Plagiarism*) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan 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

Surabaya 25 Agustus 2021



Nurul Assidikiyah  
NPM 17011010117

## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nurul Assidikiyah

NPM : 17011010117

Program Studi : S-1 Ekonomi Pembangunan

Judul Skripsi : **ANALISIS POTENSI PERTUMBUHAN EKONOMI  
PROVINSI JAWA TIMUR (SEBELUM DAN SAAT  
TERJADI PANDEMI COVID-19).**

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 diajukan 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

Surabaya, 25 Agustus 2021

Nurul Assidikiyah  
NPM 17011010117

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur yang sedalam-dalamnya penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“ANALISIS POTENSI PERTUMBUHAN EKONOMI PROVINSI JAWA TIMUR (Sebelum dan Saat Terjadi Pandemi Covid-19)”**

Adapun tujuan dari penyusunan skripsi ini adalah untuk memenuhi syarat dalam mencapai Gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Pembangunan UPN “Veteran” Jawa Timur.

Skripsi ini tidak akan terselesaikan dengan baik tanpa adanya bantuan, bimbingan serta saran – saran dari berbagai pihak, oleh karena itu dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Syamsul Huda, SE, MT selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Bapak Drs. Ec. Wiwin Priana P, MT selaku Kepala Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Bapak Drs. Ec. Marseto, M.Si selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Ibu Sishadiyati, S.E.,M.M selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang dengan ikhlas meluangkan waktu memberi bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan skripsi ini.

5. Ayah dan Ibu serta semua keluarga yang telah memberikan do'a dan semangat, sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
6. Teman-temanku Jurusan Ekonomi Pembangunan angkatan 2017 yang telah banyak membantu dan memberikan *support* dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Para dosen yang telah memberikan bekal Ilmu Pengetahuan kepada penulis selama menjadi mahasiswa di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
8. Berbagai pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu segala masukan dan saran yang bersifat membangun dan menyempurnakan bagi skripsi ini sangat penulis harapkan.

Semoga penyusunan skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca, baik sebagai bahan kajian maupun sebagai salah satu sumber informasi dan bagi pihak lain yang membutuhkan.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surabaya, 10 April 2021

Peneliti.

# ANALISIS POTENSI PERTUMBUHAN EKONOMI PROVINSI JAWA TIMUR (SEBELUM DAN SAAT TERJADI PANDEMI COVID-19)

Oleh:

NURUL ASSIDIKIYAH

## ABSTRAK

Pertumbuhan ekonomi merupakan salah satu indikator setiap wilayah dalam proses mencapai keberhasilan pembangunan ekonomi. Proses pertumbuhan ekonomi berkaitan dengan tingkat perubahan structural dan sektoral suatu wilayah. Pandemi Covid-19 yang melanda seluruh dunia telah menyebabkan penurunan kegiatan ekonomi, termasuk di Indonesia dan Provinsi Jawa Timur. Adanya pergeseran struktur perekonomian dalam PDRB sebelum adanya pandemi dan saat terjadi pandemi covid-19 perlu dianalisis lebih jauh untuk mengetahui sektor – sektor apa saja yang menjadi unggulan, andalan, prospektif, dan tertinggal di Provinsi Jawa Timur. Sehingga dapat menunjang dalam pemaksimalan pembangunan perekonomian. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang di dapat Badan Pusat Statistik (BPS) Nasional tahun 2015-2020. Dengan menggunakan teknik analisis *location quotient (LQ)*, *shift share* serta analisis kuadran dapat diketahui bahwa sektor basis di Jawa Timur adalah sektor industri pengolahan, pengadaan air, pengelolaan sampah, limbah dan daur ulang, perdagangan besar dan eceran, penyediaan akomodasi dan makan minum, informasi dan komunikasi. Pada saat sebelum adanya pandemic covid-19 terdapat 14 sektor yang mendorong pertumbuhan PDB Nasional, 10 sektor tumbuh relative cepat, 7 sektor yang memiliki keuntungan lokasional. Sedangkan saat terjadi pandemi Covid-19 terdapat 8 sektor yang mendorong pertumbuhan PDB Nasional, 7 sektor tumbuh relative cepat, dan 6 sektor yang memiliki keuntungan lokasional.

**Kata kunci:** Pertumbuhan Ekonomi, Covid-19, LQ, Shift Share

## ABSTRACT

*Economic growth is one indicator of each region in the process of achieving successful economic development. The process of economic growth relates to the degree of sectoral and structural change in a region. The global covid-19 pandemic has caused a decline in economic activity, including in Indonesia and the province of east Java. The economic growth in the PDRB was expected to be further analyzed to determine any sectors that have been economic base, economic sector rapid growth rate and economic sectors have strong competitiveness in the East Java. The study uses a secondary data obtained at the Central Statistics Agency (BPS) National. Using location quotient analysis techniques (lq), shift share and quadrant analysis can be known that the east Java base sector is the industrial processing, water supply, waste and recycling management, large trade and retail, supply of accommodation and drink, information and communication. At the time before covid-19 there were 14 sectors that boosted national GDP growth, 10 sectors grew rapidly, 7 sectors that had local benefits. At the time of the covid-19 pandemic, there are 8 sectors that encourage national GDP growth, 7 sectors grow rapidly, and 6 sectors that have local benefits.*

**Keywords:** Covid-19, Economic Growth, LQ, Shift Share

## DAFTAR ISI

|  |            |
|--|------------|
| <b>Kata Pengantar .....</b>  | <b>i</b>   |
| <b>Abstrak .....</b>   | <b>iii</b> |
| <b>Daftar Isi.....</b>   | <b>iv</b>  |
| <b>Daftar Tabel .....</b>  | <b>vi</b>  |
| <b>Daftar Gambar.....</b>  | <b>vii</b> |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>   |            |
| 1.1 Latar Belakang.....  | 1          |
| 1.2 Rumusan Masalah.....   | 7          |
| 1.3 Tujuan Penelitian.....   | 8          |
| 1.4 Ruang Lingkup .....  | 8          |
| 1.5 Manfaat Penelitian.....  | 9          |
| <b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>                                       |            |
| 2.1 Landasan Teori .....   | 10         |
| 4.2.1 Teori Pembangunan Ekonomi .....                              | 10         |
| 2.1.1.1 Pengertian Pembangunan Ekonomi .....                       | 10         |
| 2.1.1.2 Perencanaan Pembangunan Ekonomi .....                      | 11         |
| 2.1.1.3 Indikator Pembangunan Ekonomi.....                         | 12         |
| 4.2.2 Teori Pertumbuhan Ekonomi.....                               | 13         |
| 2.1.2.1 Pengertian Pertumbuhan Ekonomi .....                       | 13         |
| 2.1.2.2 Indikator Pertumbuhan Ekonomi.....                         | 15         |
| 2.1.2.3 Faktor Pertumbuhan Ekonomi .....                           | 16         |
| 4.2.3 Pertumbuhan Ekonomi Wilayah.....                             | 18         |
| 4.2.4 PDRB .....   | 21         |
| 4.2.5 Teori Basis Ekonomi .....                                    | 24         |
| 4.2.6 Sektor Ekonomi Potensial dan Pembangunan Ekonomi Daerah..... | 27         |
| 2.2 Penelitian Terdahulu .....                                     | 29         |
| 2.3 Kerangka Pikir .....   | 32         |
| 2.4 Hipotesis .....  | 33         |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b>                                   |            |
| 3.1 Pendekatan Penelitian.....                                     | 34         |
| 3.2 Waktu dan Tempat Penelitian.....                               | 34         |
| 3.3 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel Penelitian .....  | 34         |
| 3.4 Metode Pengumpulan Data.....                                   | 36         |
| 3.5 Populasi dan Penentuan Sampel .....                            | 36         |
| 3.6 Metode Analisis .....  | 36         |
| 3.6.1 Analisis Location Quotient (LQ) .....                        | 37         |
| 3.6.2 Analisis Shift Share .....                                   | 38         |
| 3.6.3 Analisis Kuadran .....                                       | 41         |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>                                 |            |
| 4.1 Gambaran Umum Obyek Penelitian.....                            | 43         |
| 4.1.1 Pembentukan Provinsi Jawa Timur .....                        | 43         |



|   |           |
|---|-----------|
| 4.1.2 Letak Geografis .....                 | 43        |
| 4.1.3 Demografi .....                       | 45        |
| 4.1.4 Perkembangan PDRB .....               | 46        |
| 4.1.5 Pertumbuhan Ekonomi .....             | 48        |
| 4.2 Pengujian Hipotesis .....               | 49        |
| 4.2.1 Analisis Location Quotient (LQ) ..... | 49        |
| 4.2.2 Analisis Shift Share .....            | 51        |
| 4.2.3 Analisis Kuadran.....                 | 61        |
| 4.3 Pembahasan .....                        | 63        |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>           |           |
| 5.1 Kesimpulan.....                         | 68        |
| 5.2 Saran.....                              | 69        |
| <b>Daftar Pustaka .....</b>                 | <b>71</b> |
| <b>Lampiran .....</b>                       | <b>74</b> |

## DAFTAR TABEL

|            |  |    |
|------------|--|----|
| Tabel 1.1  | PDRB Provinsi Jawa Timur Atas Dasar Harga Konstan Menurut Lapangan Usaha Tahun 2019-2020.....  | 6  |
| Tabel 4.1  | Luas Wilayah Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur 2021 .....  | 44 |
| Tabel 4.1  | Jumlah Kepadatan dan Laju Pertumbuhan Penduduk Provinsi Jawa Timur Tahun 2016-2020 .....   | 46 |
| Tabel 4.2  | Jumlah, Kepadatan dan Laju Pertumbuhan Penduduk Provinsi Jawa Timur 2016-2020 .....  | 46 |
| Tabel 4.3  | Laju Pertumbuhan Riil PDRB Menurut Lapangan Usaha Provinsi Jawa Timur Tahun 2016-2020 (presentase) .....   | 48 |
| Tabel 4.4  | Hasil Perhitungan Location Quotient (LQ) Provinsi Jawa Timur Sebelum Terjadi Pandemi Covid-19 dan Saat Terjadi Pandemi Covid-19 .....              | 50 |
| Tabel 4.5  | Hasil Perhitungan Shift Share Potential Regional (PR) Provinsi Jawa Timur Sebelum Terjadi Pandemi Covid-19 .....                                   | 53 |
| Tabel 4.6  | Hasil Perhitungan Shift Share Potential Regional (PR) Provinsi Jawa Timur Saat Terjadi Pandemi Covid-19 .....                                      | 55 |
| Tabel 4.7  | Hasil Perhitungan Shift Share Proportional Shift (PS) Provinsi Jawa Timur Sebelum Terjadi Pandemi Covid-19 dan Saat Terjadi Pandemi Covid-19 ..... | 57 |
| Tabel 4.8  | Hasil Perhitungan Shift Share Differential Shift (DS) Provinsi Jawa Timur Sebelum dan Saat Terjadi Pandemi Covid-19.....                           | 58 |
| Tabel 4.9  | Hasil Perhitungan Pergeseran Pergeseran Bersih/Net Shift Provinsi Jawa Timur Sebelum dan Saat Terjadi Pandemi Covid-19.....                        | 60 |
| Tabel 4.10 | Hasil Analisis Kuadran Sektor Ekonomi Provinsi Jawa Timur Sebelum dan Saat Terjadi Pandemi Covid-19.....   | 61 |
| Tabel 4.11 | Kondisi Sektor Ekonomi Provinsi Jawa Timur Sebelum Pandemi Covid-19 dan Saat Terjadinya Pandemi Covid-19.....                                      | 65 |

## DAFTAR GAMBAR

|            |   |    |
|------------|---|----|
| Gambar 1.1 | Pertumbuhan PDRB Provinsi Jawa Timur Tahun 2016-2020<br>Atas Dasar Harga Konstan 2010 .....       | 3  |
| Gambar 1.2 | Laju Pertumbuhan Ekonomi Indonesia dan Provinsi Jawa Timur<br>Tahun 2018-2020 (Triwulan) .....    | 5  |
| Gambar 2.1 | Kerangka Pikir .....  | 32 |
| Gambar 4.1 | Peta Provinsi Jawa Timur .....  | 45 |
| Gambar 4.2 | Grafik PDRB Atas Dasar Harga Konstan Provinsi Jawa Timur<br>Tahun 2016-2020 (miliar rupiah) ..... | 47 |
| Gambar 4.3 | Grafik Nilai LQ Provinsi Jawa Timur Tahun 2016-2020 .....   | 66 |