

**PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, TINGKAT PENDIDIKAN,  
DAN TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA TERHADAP  
PENYERAPAN TENAGA KERJA DI KABUPATEN SIDOARJO**

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh :**

**Faiza Eka Ramadhania**

**20011010103/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
JAWA TIMUR**

**2024**

**PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, TINGKAT PENDIDIKAN,  
DAN TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA TERHADAP  
PENYERAPAN TENAGA KERJA DI KABUPATEN SIDOARJO**

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh :**

**Faiza Eka Ramadhania**

**20011010103/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
JAWA TIMUR**

**2024**

**SKRIPSI**

**PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, TINGKAT PENDIDIKAN, DAN  
TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA TERHADAP PENYERAPAN  
TENAGA KERJA DI KABUPATEN SIDOARJO**

**Disusun Oleh:**

**Faiza Eka Ramadhania**  
**20011010103/FEB/EP**

**Telah Dipertahankan Dihadapan dan Diterima oleh Tim Penguji Skripsi**

**Pada tanggal: 27 Juni 2024**

**Menyetujui:  
Dosen Pembimbing**



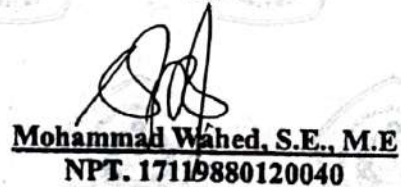
**Drs. Ec. Marseto, M.Si**  
**NIP. 196109171990091001**

**Tim Penilai:  
Ketua**



**Sishadivati, S.E., M.M**  
**NIP. 198012162021212006**

**Anggota**



**Mohammad Wahed, S.E., M.E**  
**NPT. 17110880120040**

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



**Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CRP.**  
**NIP. 196304201991032001**

**SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS  
KARYA**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Lengkap : Faiza Eka Ramadhania  
NPM : 20011010103  
NIK : 3525085111020001  
Tempat/Tanggal Lahir : Gresik, 11 November 2002  
Alamat : Dusun Pilanggresik, Desa Kedamean, Kab. Gresik  
Judul Artikel : PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, TINGKAT  
PENDIDIKAN, DAN TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA TERHADAP  
PENYERAPAN TENAGA KERJA DI KABUPATEN SIDOARJO

Saya menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil dari pemikiran sendiri, serta bukan dari saduran/terjemahan/plagiarisme.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar dan tanpa ada unsur paksaan dari siapapun. Jika di kemudian hari terbukti ada unsur plagiarisme maka kelulusan akan dibatalkan, saya bersedia dibatalkannya gelar akademik yang telah saya raih.

Surabaya, 24 Mei 2024  
yang menyatakan,



Faiza Eka Ramadhania



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadir Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan kelimpahan rahmat dan hidayah sebagai bentuk kemudahan dan kelancaran sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Tingkat Pendidikan, dan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Kabupaten Sidoarjo”. Penelitian ini merupakan bentuk pencapaian hasil dari pemenuhan syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Kelancaran dan kemudahan pada penulisan skripsi ini juga atas bimbingan dari dosen pembimbing yakni Bapak Drs. Marseto, M.Si. Terima kasih atas bimbingan yang telah diberikan dan saran serta masukan dalam penulisan skripsi penulis sampaikan sehingga mampu menyelesaikan penelitian ini dengan baik. Selain itu, penulis juga ini mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MT. selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Ibu Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CFP selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Bapak Riko Setya Wijaya, S.E., M.M. selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
4. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan serta Civitas Akademik Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
5. Terima kasih kepada kedua orangtua, Bapak Tiaman dan Ibu Hariani. Beliau memang tidak sempat merasakan pendidikan hingga bangku perkuliahan, namun beliau mampu mendidik, memotivasi, dan memberi dukungan kepada penulis hingga mampu menyelesaikan studinya sampai

sarjana. Tak lupa, rasa kasih sayang, semangat, dan sujudnya selalu menjadi doa untuk kesuksesan anak-anaknya.

6. Adikku tersayang, Salwa Dwi Herta Wiritanaya, Terima kasih atas doa, dukungan, dan telah menjadi penghibur selama penulis menyelesaikan studi ini. Tumbuhlah menjadi versi yang paling hebat dan lebih baik adikku.
7. Seseorang yang tak kalah penting kehadirannya. Terima kasih sudah memberikan kontribusi baik tenaga maupun waktu dalam penulisan skripsi ini. Telah mendukung, mendengar keluh kesah, dan terus memberikan semangat agar tidak pantang menyerah.
8. Seluruh mahasiswa Program Studi Ekonomi Pembangunan angkatan 2020 yang selama ini saling membantu dan peduli satu sama lain. Semoga sukses selalu dan *see you on top*.
9. Tak lupa, kepada diri sendiri. Terima kasih sudah selalu berjuang untuk menjadi lebih baik dan bertanggung jawab atas apa yang telah dimulai.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan bahkan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun diperlukan agar menjadikan skripsi yang lebih baik. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi berbagai pihak.

Surabaya, 23 Mei 2024

Peneliti

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	9
1.3. Tujuan Penelitian .....	10
1.4. Ruang Lingkup.....	10
1.5. Manfaat Penelitian .....	11
<b>BAB II TINJUAN PUSTAKA .....</b>	<b>11</b>
2.1. Landasan Teori.....	12
2.1.1. Tenaga Kerja.....	12
2.1.2. Pertumbuhan Ekonomi.....	20
2.1.3. Tingkat Pendidikan .....	24
2.1.4. Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja .....	27
2.2. Penelitian Terdahulu .....	31
2.3. Kerangka Pikir .....	33
2.4. Hipotesis .....	34
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>35</b>
3.1. Pendekatan Penelitian .....	35
3.2. Tempat dan Waktu Penelitian .....	35
3.3. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel Penelitian .....	35
3.3.1. Variabel Terikat ( <i>Dependen Variable</i> ).....	36
3.3.2. Variabel Bebas ( <i>Independen Variable</i> ).....	36
3.4. Populasi dan Penentuan Sampel.....	37
3.5. Metode Pengumpulan Data .....	37
3.5.1. Jenis Data .....	37
3.5.2. Sumber Data.....	38
3.6. Metode Analisis .....	38
3.6.1. Uji Asumsi Klasik.....	39

3.6.2.	Uji Hipotesis .....	41
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>43</b>
4.1.	Deskripsi Objek Penelitian.....	44
4.1.1.	Gambaran Umum Kabupaten Sidoarjo .....	44
4.1.2.	Kondisi Perekonomian Kabupaten Sidoarjo .....	45
4.2.	Deskripsi Data.....	45
4.2.1.	Penyerapan Tenaga Kerja .....	45
4.2.2.	Pertumbuhan Ekonomi.....	47
4.2.3.	Rata-Rata Lama Sekolah.....	48
4.2.4.	Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja .....	49
4.3.	Hasil Analisis Uji Asumsi Klasik .....	50
4.3.1.	Uji Normalitas.....	50
4.3.2.	Uji Multikolinearitas .....	51
4.3.3.	Uji Heteroskedastisitas.....	51
4.3.4.	Uji Autokorelasi.....	52
4.4.	Hasil Analisis Uji Hipotesis.....	53
4.4.1.	Uji Regresi Linier Berganda .....	53
4.4.2.	Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	55
4.4.3.	Uji F (Simultan) .....	55
4.4.4.	Uji t (Parsial).....	56
4.5.	Pembahasan.....	60
4.5.1.	Hubungan Pertumbuhan Ekonomi terhadap Penyerapan Tenaga Kerja ...	60
4.5.2.	Hubungan Tingkat Pendidikan terhadap Penyerapan Tenaga Kerja.....	62
4.5.3.	Hubungan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja terhadap Penyerapan Tenaga Kerja.....	64
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN .....</b>	<b>66</b>
5.1.	Kesimpulan .....	66
5.2.	Saran .....	67
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>69</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>74</b>



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Jumlah Penduduk Usia (>15 Tahun) yang Bekerja (Jiwa).....	3
Gambar 1.2 Pertumbuhan Ekonomi (Persen).....	5
Gambar 1.3 Rata-Rata Lama Sekolah (Tahun).....	7
Gambar 1.4 Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (Persen).....	8
Gambar 3.1 Kurva Distribusi F.....	42
Gambar 3.2 Kurva Distribusi t.....	43
Gambar 4.1 Peta Wilayah Kabupaten Sidoarjo.....	44
Gambar 4.2 Kurva Distribusi F.....	56
Gambar 4.3 Kurva Distribusi t Pertumbuhan Ekonomi.....	58
Gambar 4.4 Kurva Distribusi t Tingkat Pendidikan.....	58
Gambar 4.5 Kurva Distibusi t Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja.....	59

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.2 Penelitian Terdahulu .....	31
Tabel 4.1 Jumlah Penduduk Usia (>15 Tahun) Yang Bekerja Kabupaten Sidoarjo 2008-2022 .....	46
Tabel 4.2 Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Sidoarjo 2008-2022 .....	47
Tabel 4.3 Rata-Rata Lama Sekolah Kabupaten Sidoarjo 2008-2022 .....	48
Tabel 4.4 Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Kabupaten Sidoarjo 2008-2022.....	49
Tabel 4.5 Hasil Uji Normalitas .....	50
Tabel 4.6 Hasil Uji Multikolinearitas .....	51
Tabel 4.7 Hasil Uji Heterokedastisitas.....	52
Tabel 4.8 Hasil Uji Autokorelasi .....	53
Tabel 4.9 Hasil Regresi Linier Berganda.....	53
Tabel 4.10 Hasil Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	55
Tabel 4.11 Hasil Uji F.....	56
Tabel 4.12 Hasil Uji t.....	57

# **PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, TINGKAT PENDIDIKAN, DAN TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA DI KABUPATEN SIDOARJO**

**Faiza Eka Ramadhania**

Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur<sup>1,2</sup>

[ramadhaniafaiza@gmail.com](mailto:ramadhaniafaiza@gmail.com)

## **ABSTRAK**

Kabupaten Sidoarjo merupakan wilayah terkenal yang berada di Provinsi Jawa Timur sebagai pusat industri. Sektor industri mampu memberikan kontribusi lebih besar terhadap PDRB jika dibandingkan sektor ekonomi lainnya. Akan tetapi, permasalahan terkait ketenagakerjaan hingga kini masih belum teratasi. Dengan itu, penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pertumbuhan ekonomi, tingkat pendidikan, dan tingkat partisipasi angkatan kerja terhadap penyerapan tenaga kerja di Kabupaten Sidoarjo. Penelitian ini menggunakan metode analisis regresi berganda pada data sekunder. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pertumbuhan ekonomi tidak berpengaruh terhadap penyerapan tenaga kerja karena adanya kemajuan teknologi. Kemudian tingkat pendidikan yang diukur menggunakan indikator rata-rata lama sekolah berpengaruh positif dan signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja. Dengan pendidikan, seseorang mampu meningkatkan produktivitasnya. Tingkat partisipasi angkatan kerja juga berpengaruh positif dan signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja di Kabupaten Sidoarjo akibat jumlah penduduk yang terus meningkat setiaptahunnya.

Kata Kunci : Pertumbuhan Ekonomi, Tingkat Pendidikan, Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja, Penyerapan Tenaga Kerja

***IMPACTS OF ECONOMIC GROWTH, LEVEL OF EDUCATION, AND  
LABOR FORCE PARTICIPATION LEVEL TOWARDS ABSORPTION OF  
LABOR IN SIDOARJO REGENCY***

**Faiza Eka Ramadhania**

Program of Development Economics, Faculty of Economics and Business  
East Java “Veteran” National Development University<sup>1,2</sup>

[ramadhaniafaiza@gmail.com](mailto:ramadhaniafaiza@gmail.com)

***ABSTRACT***

*Sidoarjo Regency is a famous area in East Java Province as an industrial center. The industrial sector is able to contribute more to GDP than other economic sectors. However, problems related to employment have not been resolved until now. With that, this study aims to determine the effect of economic growth, education level, and labor force participation rate on labor absorption in Sidoarjo Regency. This study used multiple regression analysis method on secondary data. The results showed that economic growth did not affect the absorption of labor due to technological advances. Then the level of education measured using the average length of schooling indicator has a positive and significant effect on employment. With education, a person is able to increase his productivity. The labor force participation rate also has a positive and significant effect on labor absorption in Sidoarjo Regency due to the increasing population every year.*

*Keywords : Economic Growth, Level of Education, Labor Force Participation Rate, Absorption of Labor*