

SKRIPSI

PENGARUH INDEKS PENDIDIKAN DAN TINGKAT
PENGANGGURAN TERBUKA TERHADAP KEMISKINAN DI
PROVINSI JAWA TIMUR
TAHUN 2016-2020



Oleh :

ALMAYSZAROH NURRAHAYU
NBI : 1231800043

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
2022

SKRIPSI

**PENGARUH INDEKS PENDIDIKAN DAN TINGKAT
PENGANGGURAN TERBUKA TERHADAP KEMISKINAN DI
PROVINSI JAWA TIMUR
TAHUN 2016-2020**



Oleh :

Almayszaroh Nurrahayu
NBI : 1231800043

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA**

2022

**PENGARUH INDEKS PENDIDIKAN DAN TINGKAT
PENGANGGURAN TERBUKA TERHADAP KEMISKINAN DI
PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2016-2020**

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan guna mendapatkan Gelar
Sarjana Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan
Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis**

Oleh :

**Almayszaroh Nurrahayu
NBI : 1231800043**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA**

2022

SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT

Saya, yang bertanda tangan dibawah ini :

1. Nama : Almayszaroh Nurrahayu
2. NBI : 1231800043
3. Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
4. Program Studi : Ekonomi Pembangunan
5. NIK (KTP) : 3578247008990005
6. Alamat Rumah (KTP) : Panjang Jiwo Gg 8 No. 49F

Dengan ini menyatakan skripsi yang berjudul :



“Pengaruh Indeks Pendidikan dan Tingkat Pengangguran Terbuka Terhadap Kemiskinan di Provinsi Jawa Timur Tahun 2016-2020”

Adalah benar-benar hasil rancangan, tulisan dan pemikiran saya sendiri, dan bukan merupakan hasil plagiat atau menyalin atau menyadur dari karya tulis ilmiah orang lain baik berupa Artikel, Skripsi, Tesis maupun Disertasi.

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, jika dikemudian hari ternyata terbukti bahwa Skripsi yang saya tulis adalah hasil Plagiat maka saya bersedia menerima sanksi apapun atas perbuatan saya dan bertanggung jawab secara mandiri tanpa ada sangkut pautnya dengan Dosen Pembimbing dan Kelembagaan Fak. Ekonomi dan Bisnis Untag Surabaya.

Surabaya, 12 Juli 2022

Yang Membuat,



Almayszaroh Nurrahayu

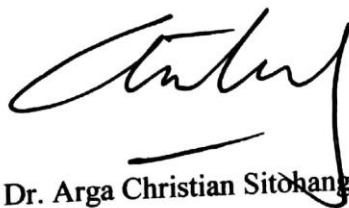
LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

Nama Lengkap : Almayszaroh Nurrahayu
NBI : 1231800043
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Judul Skripsi : Pengaruh Indeks Pendidikan dan Tingkat Pengangguran
Terbuka Terhadap Kemiskinan di Provinsi Jawa Timur
Tahun 2016-2020

Surabaya, 8 Juli 2022

Mengetahui / Menyetujui

Pembimbing,



Dr. Arga Christian Sitohang, S.E., M.M



UNIVERSITAS
17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

BADAN PERPUSTAKAAN

Jl.Semolowaru 45 Surabaya
Tlp. 031 593 1800 (ex.311)
Email: perpus@untag-sby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Almayszaroh Nurrahayu
NBI : 1231800043
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Jenis Karya : Skripsi

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Nonexclusive Royalty-Free Right)**, atas karya saya yang berjudul:

“Pengaruh Indeks Pendidikan dan Tingkat Pengangguran Terbuka Terhadap Kemiskinan di Provinsi Jawa Timur Tahun 2016-2020”

Dengan **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Nonexclusive Royalty-Free Right)**, Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya berhak menyimpan, mengalihkan media atau memformatkan, mengolah dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, mempublikasikan karya ilmiah saya selama tetap tercantum nama saya sebagai penulis.

Dibuat di : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Pada Tanggal : 12 Juli 2022

Y: ...ntakan
4
METERAI
TEMPEL
42601AKX027852732
(Almayszaron Nurrahayu)

LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

Dipertahankan didepan sidang Dewan Penguji Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya dan dinyatakan diterima untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada tanggal 15 Juli 2022.

TIM PENGUJI:

1. Dr. I Made Suparta, MM - Ketua 
2. Drs. Ec. Bambang Wiwoho, MM - Anggota 
3. Dr. Arga Christian Sitohang, SE., MM - Anggota 

Mengesahkan

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Dekan



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan penyusunan skripsi ini dengan tepat waktu sesuai dengan rencana. Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurah kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW yang telah berjuang menyebarkan rahmat bagi sekalian alam.

Skripsi dengan judul: **“Pengaruh Indeks Pendidikan dan Tingkat Pengangguran Terbuka terhadap Kemiskinan di Provinsi Jawa Timur Tahun 2016-2020”** merupakan tugas akhir dalam menyelesaikan studi dan sebagai syarat yang harus dipenuhi untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi (S.E) pada program studi Ekonomi Pembangunan pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa memulai hingga mengakhiri proses penyusunan skripsi ini bukanlah hal yang mudah. Ada banyak hambatan dan cobaan yang dilalui. Skripsi ini jauh dari kesempurnaan yang diharapkan, baik dari segi teoritis, maupun dari pembahasan dan hasilnya. Hanya dengan ketekunan dan kerja keras lah yang menjadi penggerak penulis dalam menyelesaikan segala proses tersebut. Juga karena adanya berbagai bantuan baik berupa moril dan materil dari berbagai pihak yang telah membantu memudahkan langkah penulis dalam penyusunan skripsi ini. Meskipun demikian, penulis telah berusaha semaksimal mungkin sesuai dengan kemampuan yang dimiliki.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa tidak bisa melakukan sesuatu tanpa bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu melalui kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Arga Christian Sitohang, S.E., M.M selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir Skripsi atas motivasi, arahan, waktu, dan bimbingan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi ini.
2. Bapak Dr. I Made Suparta, M.M. selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan kesempatan untuk menyelesaikan studi dengan penyusunan tugas akhir skripsi ini.
3. Bapak Prof. Dr. Mulyanto Nugroho, MM, CMA. CPA selaku Rektor Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya dan Para Wakil Rektor serta

- seluruh jajarannya yang senantiasa mencurahkan dedikasinya dalam pengembangan mutu dan kualitas universitas.
4. Bapak Dr. Slamet Riyadi, M.Si., Ak., CA selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945.
 5. Kedua orangtua saya, Ibu Satiyem (alm) dan Bapak Mukri yang sangat saya cintai, yang telah mempertaruhkan seluruh hidupnya untuk kesuksesan anaknya, yang telah melahirkan, membesarkan, dan mendidik dengan sepenuh hati dalam buaian kasih sayang kepada penulis. Saudara yang sangat saya sayangi, Denny Prasetyo, Fernadi Bayu, dan Nurmansah Azis yang selalu mendukung saya. Serta Saudari saya Sofia Desy, Humidatun Nisa, dan keponakan saya Ghea Mozza yang telah memberi saya semangat untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
 6. Segenap Dosen dan Civitas Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengikuti pendidikan, memberikan ilmu pengetahuan, dan pelayanan yang layak selama penulis melakukan studi.
 7. Seseorang yang telah memberikan dukungan, motivasi dan bantuan moril maupun materil dalam menyelesaikan skripsi ini.
 8. Sahabat dan teman-teman seperjuangan Ekonomi Pembangunan angkatan 2018 yang telah memberikan semangat dan menjadi teman berdiskusi sehingga penulis bisa menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Semoga skripsi yang penulis persembahkan ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca. Akhirnya, dengan segala kerendahan hati, penulis memohon maaf yang sebesar-besarnya atas segala kekurangan dan keterbatasan dalam penulisan skripsi ini. Saran dan kritik yang membangun tentunya sangat dibutuhkan untuk penyempurnaan skripsi ini.

Surabaya, 12 Juli 2022



Almayzaroh Nurrahayu

DAFTAR ISI

COVER	i
SKRIPSI	ii
LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI	iii
LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI	iv
SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT	v
LEMBAR PERNYATAAN PUBLIKASI	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK	ix
<i>ABSTRACT</i>	x
RINGKASAN	xi
<i>SUMMARY</i>	xii
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
DAFTAR GAMBAR	xviii
DAFTAR TABEL	xix
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah	8
1.3. Tujuan Penelitian.....	8
1.4. Manfaat Penelitian.....	9
1.4.1 Manfaat Praktis	9
1.4.2 Manfaat Akademis	11
BAB II	11
KAJIAN PUSTAKA	11
2.1. Landasan Teori dan Penelitian Terdahulu.....	11

2.1.	Landasan Teori.....	11
2.1.1	Indeks Pendidikan.....	11
2.1.2	Pengangguran.....	14
2.1.3	Kemiskinan.....	18
2.1.4	Penelitian Terdahulu.....	20
2.2.	Hubungan Antar Variabel.....	22
2.2.1	Pendidikan Terhadap Kemiskinan.....	22
2.2.2	Pengangguran Terhadap Kemiskinan.....	23
2.3.	Kerangka Konseptual.....	24
2.4.	Hipotesis Penelitian.....	24
BAB III.....		25
METODE PENELITIAN.....		25
3.1.	Desain Penelitian.....	25
3.2.	Tempat dan Waktu Penelitian.....	25
3.2.1	Tempat Penelitian.....	25
3.2.2	Waktu Penelitian.....	25
3.3.	Jenis dan Sumber Data.....	25
3.3.1	Jenis Data.....	25
3.3.2	Sumber Data.....	26
3.4.	Populasi dan Sampel Penelitian.....	26
3.4.1	Populasi Penelitian.....	26
3.4.2	Sampel Penelitian.....	26
3.5.	Teknik Pengumpulan Data.....	26
3.6.	Definisi Variabel dan Devinisi Operasional Variabel.....	27
3.6.1	Definisi Variabel.....	27
3.6.1.1	Indeks Pendidikan (X1).....	27
3.6.1.2	Pengangguran (X2).....	27
3.6.1.3	Kemiskinan (Y).....	27
3.6.2	Definisi Operasional Variabel.....	27
3.6.2.1	Indeks Pendidikan (X1).....	27
3.6.2.2	Pengangguran (X2).....	27
3.6.2.3	Kemiskinan.....	28
3.7.	Proses Pengolahan Data.....	28
3.7.1	Pemodelan Data Panel.....	28
3.7.1.1	Pooled Least Square.....	29
3.7.1.2	Fixed Effect Model.....	29
3.7.1.3	Random Effect Model.....	29

3.7.2	Pemilihan Model Data Panel.....	29
3.7.2.2	Uji Hausman Test.....	30
3.7.2.3	Uji Asumsi Klasik.....	30
3.7.3	Teknik Pengujian Hipotesis.....	30
3.7.3.1	Uji Normalitas.....	30
3.7.3.2	Uji Multikolinearitas.....	30
3.7.4	Uji Hipotesis.....	31
3.7.4.1.	Uji Signifikansi Individual (uji t).....	31
3.7.4.2	Koefisien Determinasi (R ²).....	31
BAB IV	33
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		33
4.1.	Gambaran Umum.....	33
4.1.2.	Luas Wilayah.....	34
4.1.3.	Kondisi Jumlah Penduduk.....	35
4.1.4.	Kondisi Perekonomian.....	36
4.2.	Deskripsi Hasil Penelitian.....	38
4.2.1	Indeks Pendidikan.....	38
4.2.2	Tingkat Pengangguran Terbuka.....	39
4.3.3	Kemiskinan.....	40
4.3.	Pengujian.....	43
4.3.1.	Pemilihan Model Regresi Data Panel.....	43
4.3.1.1	Common Effect Model (CEM).....	43
4.3.1.2	Fixed Effect Model (FEM).....	43
4.3.1.2	Random Effect Model.....	43
4.3.2	Hasil Estimasi Model.....	43
4.3.2.1	<i>Common Effect Model</i>	44
4.3.2.2	Fixed Effect Model.....	44
4.3.2.3	Uji Chow.....	45
4.3.2.4	Random Effect.....	46
4.3.2.5	Uji Hausman.....	46
4.3.3	Uji Asumsi Klasik.....	46
4.3.3.1	Uji Normalitas.....	47
4.3.3.2	Uji Multikolinearitas.....	47
4.3.4.	Pengujian Hipotesis.....	48
4.3.4.2	Koefisien Determinasi (Adjusted R ²).....	49
4.3.4.3	Model Regresi Data Panel.....	50
4.4	Pembahasan.....	

4.4.1 Pengaruh Indeks Pendidikan terhadap Kemiskinan	50
4.4.2 Pengaruh Pengangguran Terbuka terhadap Kemiskinan.....	51
4.5. Implikasi Penelitian.....	52
4.5.1 Implikasi Teoritis	52
4.5.2 Implikasi Praktis.....	52
4.6. Keterbatasan Penelitian	52
BAB V.....	53
PENUTUP.....	53
5.2 Simpulan	53
5.2 Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA	55
DAFTAR LAMPIRAN	58

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1	58
DATA OBSERVASI.....	58
LAMPIRAN 2	64
Presentase Jumlah Penduduk Miskin Menurut Kabupaten/Kota di Jawa Timur (persen) Tahun 2016-2020	64
LAMPIRAN 3	65
Presentase Indeks Pendidikan Menurut Kabupaten/Kota di Jawa Timur (persen) Tahun 2016-2020	65
LAMPIRAN 4	66
Persentase Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Kabupaten/Kota di Jawa Timur (Persen) Tahun 2016-2020	66
LAMPIRAN 5	67
OUTPUT COMMON EFFECT MODEL	67
LAMPIRAN 6	67
OUTPUT FIXED EFFECT MODEL	67
LAMPIRAN 7	68
OUTPUT UJI CHOW	68
LAMPIRAN 8	69
OUTPUT RANDOM EFFECT MODEL	69
LAMPIRAN 9	70
OUTPUT UJI HAUSMAN	70
LAMPIRAN 10	71
OUTPUT UJI ADJUSTED SQUARE (R ²)	71
LAMPIRAN 11	72
FOTOKOPI KARTU BIMBINGAN	72
LAMPIRAN 12	73
SURAT PERSETUJUAN MELAKUKAN BIMBINGAN	73
LAMPIRAN 13	74
HASIL TURNITIN	74

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.3 Kerangka Konseptual	24
Gambar 4.2 Piramida Penduduk Jawa Timur Tahun 2020.....	36
Gambar 4.3 Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) Menurut Tingkat Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan (persen), Agustus 2018-Agustus 2020	40
Gambar 4.4 Tren Kemiskinan Jawa Timur Tahun 1999-2020 (persen).....	42
Gambar 4.5 Presentase Penduduk Miskin Menurut Kabupaten/Kota di Jawa Timur Tahun 2020.....	42
Gambar 4.6 Hasil Uji Normalitas.....	47

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Presentase Jumlah Penduduk Miskin Menurut Kabupaten/Kota di Jawa Timur (persen) Tahun 2016-2020	3
Tabel 1.2 Indeks Pendidikan Menurut Indeks Pembangunan Manusia di Jawa Timur Tahun 2016-2020	5
Tabel 1.3 Persentase Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Kabupaten/Kota di Jawa Timur (Persen) Tahun 2016-2020	7
Tabel 2.1 Ringkasan Penelitian Terdahulu.....	20
Tabel 4.1 Indikator Kependudukan Jawa Timur Tahun 2010 dan 2020	35
Tabel 4.2. Laju Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten/Kota Menurut PDRB Atas Dasar Harga Konstan, 2016-2020 (persen.....	38
Tabel 4.3 Rasio Murid-Sekolah Menurut Jenjang Pendidikan di Jawa Timur Tahun 2016-2020	39
Tabel 4.4 Perkembangan Penduduk Miskin di Jawa Timur Tahun 2015-2020	41
Tabel 4.4 Hasil Regresi Data Panel Common Effect Model.....	43
Tabel 4.5 Hasil Regresi data Panel Fixed Effect Model (FEM).....	44
Tabel 4.6 Hasil Uji Chow.....	45
Tabel 4.7 Hasil Regresi Data Panel Random Effect Model	45
Tabel 4.8 Hasil Uji Hausman	46
Tabel 4.9 Uji Multikolinearitas	47
Tabel 4.10 Uji t.....	48
Tabel 4.11 Hasil Uji Adjusted Square (R ²).....	49
Tabel 4.12 Hasil Uji Regresi Data Panel.....	49