

**PENGARUH PENDIDIKAN, JUMLAH INDUSTRI, DAN
PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP TINGKAT
PENGANGGURAN TERBUKA DI INDONESIA**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Ekonomi (S.E)**



Disusun Oleh:

**VIVI KUSTIENI
21011010056/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS EKONOMI PEMBANGUNAN NASIONAL
“VETERAN” JAWA TIMUR
2026**

**PENGARUH PENDIDIKAN, JUMLAH INDUSTRI, DAN
PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP TINGKAT
PENGANGGURAN TERBUKA DI INDONESIA**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Ekonomi (S.E)**



Disusun Oleh:

**VIVI KUSTIENI
21011010056/FEB/EP**

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

2026

SKRIPSI

**PENGARUH PENDIDIKAN, JUMLAH INDUSTRI, DAN
PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP TINGKAT
PENGANGGURAN TERBUKA DI INDONESIA**

Disusun Oleh:

Vivi Kustieni
21011010056/FEB/EP

Telah Dipertahankan Dihadapan dan Diterima oleh Tim Penguji Skripsi

Pada tanggal: 9 Januari 2026

**Menyetujui:
Dosen Pembimbing**

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

**Tim Penilai:
Ketua**

Prof. Dr. Dra. Ignatia Martha Hendrati, M.E
NIP. 196703011991032001

Anggota

Drs. Ec. M. Taufiq, M.M
NIP. 196805011993031000

**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 BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Vivi Kustieni
NPM : 21011010056
Program : Sarjana (S1)
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dan saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemukan indikasi plagiat pada Skripsi ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 10 Januari 2026

Yang Membuat Pernyataan


Vivi Kustieni
21011010056

KATA PENGANTAR

Penulis menyampaikan rasa syukur kepada Allah SWT atas anugerah, rahmat, dan petunjuk-Nya yang memungkinkan penyelesaian skripsi dengan judul **“Pengaruh Pendidikan, Jumlah Industri, dan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Indonesia”**. Skripsi ini disusun guna memenuhi persyaratan akhir untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur. Penyelesaian skripsi ini diperoleh berkat doa serta dukungan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih yang tulus kepada semua pihak yang telah berkontribusi dan memberikan bantuan dalam proses penyusunan skripsi ini.

1. Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, M.MT., IPU., ASEAN.Eng., Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah berkontribusi dalam kelancaran proses perkuliahan di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Dr. Jubaedah, SE., MM., Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telah mendukung kelancaran kegiatan akademik di Fakultas Ekonomi dan Bisnis.
3. Riko Setya Wijaya, SE., M.M., Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan yang memfasilitasi proses akademik hingga terlaksananya penelitian ini.
4. Drs. Ec. Wiwin Priana, M.T., Dosen Pembimbing yang telah menuntun dan mengarahkan penulis sampai dengan penyelesaian penelitian ini.
5. Orang tua serta seluruh anggota keluarga yang telah memberikan doa, dukungan materi, dan non-materi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

6. Teman-teman seangkatan dari program studi Ekonomi Pembangunan Angkatan 2021 yang telah bersama-sama berjuang bersama dalam atmosfer kekeluargaan di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Pada akhirnya, penulis berharap skripsi ini mampu memperkaya wawasan bagi pembaca. Penulis menyadari bahwa skripsi ini memiliki kekuatan serta keterbatasan, dan penulis terbuka terhadap masukan serta saran demi untuk meningkatkan kualitas skripsi ini.

Surabaya, 10 Januari 2026

Peneliti

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
ABSTRAK	x
BAB I PENDAHULUAN.....	12
1.1 Latar Belakang	12
1.2 Rumusan Masalah.....	20
1.3 Tujuan Penelitian	20
1.4 Ruang Lingkup	20
1.5 Manfaat Penelitian	21
BAB II KAJIAN TEORI	22
2.1 Landasan Teori.....	22
2.1.1 Pengangguran.....	22
2.1.2 Tingkat Pengangguran Terbuka	24
2.1.3 Tingkat Pendidikan.....	27
2.1.4 Jumlah Industri.....	30
2.1.5 Pertumbuhan Ekonomi	33
2.2 Hubungan Antar Variabel	36
2.2.1 Hubungan antara Tingkat Pendidikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka.....	36
2.2.2 Hubungan antara Jumlah Industri terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka.....	37
2.2.3 Hubungan antara Pertumbuhan Ekonomi terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka.....	37
2.3 Penelitian Terdahulu	38
2.4 Kerangka Pikir	42
2.5 Hipotesis	43
BAB III METODE PENELITIAN	44
3.1 Pendekatan Penelitian	44
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	44
3.3 Definisi Operasional.....	45

3.4	Metode Pengumpulan Data	49
3.4.1	Jenis Data.....	49
3.4.2	Sumber Data	50
3.4.3	Teknik Pengumpulan Data	51
3.4.4	Metode Analisis	51
3.4.4.1	Uji Asumsi Klasik.....	51
3.4.5	Uji Hipotesis.....	54
BAB IV	PEMBAHASAN.....	58
4.1	Deskripsi Data.....	58
4.1.1	Perkembangan Tingkat Pengangguran Terbuka	58
4.1.2	Perkembangan Tingkat Pendidikan.....	59
4.1.3	Perkembangan Jumlah Industri.....	61
4.1.4	Perkembangan Tingkat Pertumbuhan Ekonomi.....	63
4.2	Hasil Analisis Data	64
4.2.1	Uji Asumsi Klasik.....	64
4.2.2	Uji Hipotesis.....	68
4.3	Pembahasan	72
4.3.1	Interpretasi Model Persamaan	72
4.3.2	Analisis Pengaruh Tingkat Pendidikan Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka.....	74
4.3.3	Analisis Pengaruh Jumlah Industri Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka.....	75
4.3.4	Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka.....	76
4.3.5	Analisis Pengaruh Pendidikan, Jumlah Industri, dan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Indonesia.....	76
BAB V	KESIMPULAN	78
5.1	Kesimpulan.....	78
5.2	Saran	79
DAFTAR	PUSTAKA.....	81
LAMPIRAN		85

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Tingkat Pengangguran Terbuka di Indonesia	13
Gambar 2. Jumlah Industri Sedang dan Besar di Indonesia.....	15
Gambar 3. Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia	16
Gambar 4. Tingkat Pengangguran Terbuka di Indonesia Berdasarkan Pendidikan	18
Gambar 5. Teori Modal Manusia oleh Gary Becker	26

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Klasifikasi Industri Menurut KBLI	31
Tabel 2. Penelitian Terdahulu.....	38
Tabel 3. Kerangka Pikir	42
Tabel 4. Tabel Perkembangan Tingkat Pengangguran Terbuka di Indonesia	58
Tabel 5. Tabel Perkembangan Lulusan Sekolah Menengah dan Tinggi	60
Tabel 6. Tabel Perkembangan Jumlah Industri	62
Tabel 7. Tabel Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi	63
Tabel 8. Tabel Hasil Uji Normalitas	65
Tabel 9. Tabel Hasil Uji Multikolinearitas	66
Tabel 10. Tabel Hasil Uji Heteroskedastisitas	67
Tabel 11. Tabel Hasil Uji Autokorelasi	68
Tabel 12. Tabel Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2)	69
Tabel 13. Tabel Hasil Uji t.....	70
Tabel 14. Tabel Hasil Uji F	72
Tabel 15. Tabel Persamaan Regresi	72

PENGARUH PENDIDIKAN, JUMLAH INDUSTRI, DAN PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA DI INDONESIA

ABSTRAK

Vivi Kustieni

Faculty of Economics and Business, Universitas Pembangunan Nasional
“Veteran” East Java

21011010056@student.upnjatim.ac.id

Penelitian ini bertujuan mengkaji dampak Pendidikan, Jumlah Industri, dan Pertumbuhan Ekonomi terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Indonesia. Metode yang digunakan adalah pendekatan kuantitatif dengan memanfaatkan data sekunder dari Badan Pusat Statistik (BPS), Kementerian Pendidikan Dasar dan Menengah (Kemendikdasmen), dan Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi (Kemendiktisaintek). Data yang diperoleh kemudian diproses melalui analisis analisis regresi linier berganda dengan bantuan perangkat lunak SPSS versi 25 untuk mengevaluasi pengaruh parsial masing-masing variabel. Hasil studi menunjukkan bahwa secara parsial : (1) pendidikan tidak berpengaruh terhadap tingkat pengangguran terbuka; (2) jumlah industri menunjukkan pengaruh signifikan namun pengaruhnya hanya sedikit atau hampir tidak ada; sedangkan (3) pertumbuhan ekonomi berpengaruh terhadap tingkat pengangguran terbuka di Indonesia. Secara simultan, seluruh variabel tersebut secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka di Indonesia. Temuan dari penelitian ini diharapkan dapat dijadikan referensi bagi pemerintah pusat dalam merancang kebijakan yang meningkatkan kesejahteraan masyarakat.

Kata Kunci: Pendidikan, Industri, Pertumbuhan Ekonomi, Tingkat Pengangguran Terbuka, Indonesia

THE EFFECT OF EDUCATION, NUMBER OF INDUSTRIES, AND ECONOMIC GROWTH ON THE OPEN UNEMPLOYMENT RATE IN INDONESIA

ABSTRACT

Vivi Kustieni
Faculty of Economics and Business, Universitas Pembangunan Nasional
“Veteran” Jawa Timur

21011010056@student.upnjatim.ac.id

This study aims to examine the impact of education, number of industries, and economic growth on the open unemployment rate in Indonesia. The method used is a quantitative approach by utilizing secondary data from Badan Pusat Statistik (BPS), Kementerian Pendidikan Dasar dan Menengah (Kemendikdasmen), and Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi (Kemendiktisintek). The data obtained were then processed through multiple linear regression analysis with the help of SPSS version 25 software to evaluate the partial influence of each variable. The results of the study indicate that partially: (1) education has no effect on the open unemployment rate; (2) the number of industries shows a significant effect but the effect is only small or almost non-existent; while (3) economic growth has an effect on the open unemployment rate in Indonesia. Simultaneously, all of these variables together have a significant effect on the open unemployment rate in Indonesia. The findings of this study are expected to serve as a reference for the central government in designing policies that improve public welfare.

Keywords: Education, Industry, Economic Growth, Open Unemployment Rate, Indonesia