

**ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO,
BELANJA MODAL, ANGKATAN KERJA, DAN RATA-RATA LAMA
SEKOLAH TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA
KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2017-2021**

*ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF GROSS REGIONAL DOMESTIC
PRODUCT, CAPITAL EXPENDITURES, LABOR FORCE, AND AVERAGE
YEAR OF SCHOOLING ON DISTRICT/CITY OPEN UNEMPLOYMENT
RATE IN CENTRAL JAVA PROVINCE 2017-2021*



Oleh

ANITA KRISTIANA

20190430028

**PROGRAM STUDI EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2023

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Anita Kristiana

Nomor Mahasiswa : 20190430028

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul "**ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO, BELANJA MODAL, ANGKATAN KERJA, DAN RATA-RATA LAMA SEKOLAH TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2017-2021**", tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya tulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka peneliti bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 6 Februari 2023



Anita Kristiana

PERSEMBAHAN

Puji dan syukur saya ucapkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat, nikmat serta hidayah-Nya yang telah menuntun serta memberi jalan kemudahan dalam penulisan skripsi. Dengan mengucap Syukur Alhamdulillah, skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Bapak Prof. Dr. Nano Prawoto, SE., M.Si. selaku Dosen Pembimbing yang sangat baik yang telah bersedia meluangkan waktu dalam membimbing serta memberikan ilmunya sehingga penulisan skripsi ini dapat selesai.
2. Kedua orang tua saya, Bapak Kutaslan dan Ibu Sri Uriyanti yang selalu mendukung, memberikan kasih sayang, dan mendoakan dalam segala urusan anaknya. I Love You.
3. Kepada Kakak saya, Dewi Wahyuni dan Dewi Winarni yang selalu memberi dukungan dan semangat tiada hentinya.
4. Kepada Maulana Septy Syahrullyadi terima kasih sudah menjadi salah satu orang yang selalu ada dan selalu memberikan dukungan dan semangat sampai sejauh ini.
5. Kepada Mas Syadan yang dengan sukarela selalu membantu, memberikan semangat dan motivasi dalam penulisan skripsi ini, terima kasih atas bantuan dan dukungannya.
6. Teman saya Arimbi Seviana Putri, Anggy Oktaviani dan Ellen Carlina Rompis terima kasih karena sudah selalu ada dalam suka dan duka, saling mendukung, dan selalu memberi semangat selama bangku kuliah ini.

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta karunia-Nya dalam penulisan skripsi dengan judul “Analisis Pengaruh PDRB, Belanja Modal, Angkatan Kerja, dan Rata-rata Lama Sekolah Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2017-2021”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar sarjana ekonomi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis berharap bahwa skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis dan pembaca serta dapat menjadi ilmu yang bermanfaat. Penulisan skripsi ini tidak terlepas dari dukungan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. Rizal Yaya, S.E., M.Sc., Ph.D., Ak., CA., CRP., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. Dr. Endah Saptutyingsih, SE., M.Si., selaku Ketua Program Studi Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
3. Prof. Dr. Nano Prawoto, SE., M.Si., selaku Dosen pembimbing dengan penuh kesabaran telah memberikan masukan, arahan dan bimbingan selama proses penyelesaian skripsi ini.
4. Seluruh Dosen Prodi Ilmu Ekonomi yang selama ini telah memberikan ilmu selama kegiatan perkuliahan.

5. Bapak dan Ibu serta saudara-saudaraku yang senantiasa memberikan dukungan, dorongan dan perhatian kepada penulis hingga dapat menyelesaikan studi.

6. Semua pihak yang telah memberikan dukungan, semangat, bantuan, serta kemudahan dalam proses penyelesaian skripsi ini.

Dengan segala hormat dan kerendahan hati, penulis mengucapkan terimakasih sebanyak-banyaknya kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan.

Yogyakarta, 6 Februari 2023

Penulis



Anita Kristiana

DAFTAR ISI

PERNYATAAN	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah Penelitian	10
C. Tujuan Penelitian	11
D. Manfaat Penelitian	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	13
A. Landasan Teori	13
B. Penelitian Terdahulu	27
C. Hipotesis	33
D. Model Penelitian	33
BAB III METODE PENELITIAN	35
A. Objek dan Subjek Penelitian	35
B. Jenis Data	35
C. Teknik Pengumpulan Data	35
D. Definisi Operasional Variabel Penelitian	36
E. Uji Instrumen Data	38
F. Uji Hipotesis Dan Analisis Data	40
BAB IV GAMBARAN UMUM	50
A. Gambaran Umum Objek Penelitian	50
B. Gambaran Umum Variabel Penelitian	57
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	66
A. Uji Kualitas Instrumen dan Data	66

B.	Hasil Penelitian	69
C.	Interpretasi Hasil Pengujian Fixed Effect Model.....	76
BAB VI PENUTUP		86
A.	Simpulan	86
B.	Keterbatasan Penelitian	87
C.	Saran	87
DAFTAR PUSTAKA		89
LAMPIRAN		91

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan Provinsi Jawa Tengah Tahun 2017-2021	5
Tabel 1. 2 Belanja Modal Provinsi Jawa Tengah Tahun 2017-2021	6
Tabel 1. 3 Angkatan Kerja Provinsi Jawa Tengah Tahun 2017-2021	7
Tabel 1. 4 Rata-rata Lama Sekolah Provinsi Jawa Tengah Tahun 2017-2021	8
Tabel 4. 1 Luas Wilayah 35 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah	53
Tabel 4. 2 Pertumbuhan Penduduk 35 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah ...	54
Tabel 4. 3 Fasilitas Pendidikan 35 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah	56
Tabel 4. 4 Perkembangan Tingkat Pengangguran Terbuka di 35 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah Tahun 2017-2021	58
Tabel 4. 5 Tingkat PDRB di 35 Kabupaten/Kota Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah tahun 2017-2021	60
Tabel 4. 6 Tingkat Belanja Modal di 35 Kabupaten/Kota Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah tahun 2017-2021	62
Tabel 4. 7 Angkatan Kerja di 35 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah tahun 2017-2021	63
Tabel 4. 8 Tingkat Rata-rata Lama Sekolah di 35 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah tahun 2017-2021	65
Tabel 5. 1 Hasil Uji Heteroskedastisitas	66
Tabel 5. 2 Hasil Uji Multikolinearitas	68
Tabel 5. 3 Uji Chow	69
Tabel 5. 4 Uji Hausman	70
Tabel 5. 5 Hasil Fixed Effect Model	71
Tabel 5. 6 Hasil Uji R-Square	73
Tabel 5. 7 Hasil Uji F-statistik	74
Tabel 5. 8 Hasil Uji T-statistik	75
Tabel 5. 9 Tingkat Pengangguran Terbuka dan Tingkat Pendidikan di Jawa Tengah (Persen)	84

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Kurva Tingkat Pengangguran Terbuka di Pulau Jawa	3
Gambar 2. 1 Model Penelitian	34
Gambar 4. 1 Peta Wilayah Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah	51
Gambar 5. 1 Hasil Uji Normalitas	67

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Tingkat Pengangguran Terbuka, Produk Domestik Regional Bruto, Angkatan Kerja, Rata-Rata Lama Sekolah Tahun 2017-2021	92
Lampiran 2 Uji Common Effect Model	97
Lampiran 3 Uji Fixed Effect Model	97
Lampiran 4 Uji Random Effect Model	98
Lampiran 5 Uji Chow	98
Lampiran 6 Uji Hausman	99
Lampiran 7 Uji Heterokedastisitas	100
Lampiran 8 Uji Multikolinearitas	101
Lampiran 9 Uji Normalitas	101