

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA
DI PROVINSI BANTEN (2013-2019)
(Studi Kasus 8 Kabupaten/Kota di Provinsi Banten)**

**ANALYSIS OF FACTORS INFLUENCING
OPEN UNEMPLOYMENT RATE
IN BANTEN PROVINCE (2013-2019)
(A Case Study On 8 Regencies/Cities At Province Banten)**



Oleh :

MUHAMMAD ISA ANSHARI

20160430039

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2020

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA
DI PROVINSI BANTEN (2013-2019)
(Studi Kasus 8 Kabupaten/Kota di Provinsi Banten)**

**ANALYSIS OF FACTORS INFLUENCING
OPEN UNEMPLOYMENT RATE
IN BANTEN PROVINCE (2013-2019)
(A Case Study On 8 Regencies/Cities At Province Banten)**

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada
Program Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh :

MUHAMMAD ISA ANSHARI

20160430039

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2020

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Muhammad Isa Anshari

Nomor Mahasiswa : 20160430039

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul “**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA DI PROVINSI BANTEN (2013-2019)**” tidak terdapat karya yang pernah dianjurkan untuk memperoleh gelar kersarjanaan disuatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis 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 saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 18 Oktober 2020

Muhammad Isa Anshari

MOTTO

“Hai anak-anakku, pergilah kamu, maka carilah berita tentang Yusuf dan saudaranya dan jangan kamu berputus asa dari rahmat Allah. Sesungguhnya tiada berputus asa dari rahmat Allah, melainkan kaum yang kafir”

(QS. Yusuf [12]: 87)

“Jangan pernah berhenti berdoa, tak peduli seberapa suram dan terpuruknya hidupmu. Jagalah selalu imanmu.”

(Dr. Bilal Philips)

“Seseorang yang tak pernah merasakan getir pahit hinanya (payah) menuntut ilmu, maka ia akan merasakan pahitnya kebodohan sepanjang hidupnya”

(Mahfudzat-Anjuran dalam menuntut ilmu)

“Apapun urusannya selalu ingat sama Yang Maha Kuasa, terutama shalatnya dijaga dan sedekahnya ditingkatkan”

(Toto-Rohma)

PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan Syukur Alhamdulillah Rabbil Alaamiin, skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Bapak Toto Budi Santosa dan Ibu Rahmawati, kedua orang tua yang saya cintai dan selalu memberikan dukungan, kasih sayang, serta senantiasa mengucapkan doa yang tiada henti demi tercapainya cita-cita anaknya. Terimakasih yang tak terhingga saya ucap untuk segala peluh dan keringat yang mengalir dari segala usaha untuk selalu membahagiakan, tanpa kalian saya bukanlah apa-apa.
2. Kakakku Faizul Insan Nasrullah dengan keluarga barunya dan adikku Az Zahra Nadhifa. Terimakasih telah selalu menguatkan atas segala dukungan dan doanya yang selalu menjadi suntikan semangat dan pelipur lara untuk saya.
3. Bapak Agus Tri Basuki S.E, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi. Terimakasih atas semangat, bantuan, doa serta dukungannya hingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini, tanpa bantuan Bapak saya belum tentu dapat berada dititik sekarang ini.
4. Ketua Program Studi, Dosen, Tata Usaha FEB dan Staf Prodi Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta terimakasih atas segala bantuan dan dukungan kepada penulis untuk bisa menyelesaikan pendidikan penulis.

5. Teman seperjuangan saya dalam menyelesaikan skripsi ini (Idham, Fajar dkk) dan juga perempuan yang menjadi *supporting system* saya (Quona Grizzly). Terimakasih karena selalu ada disaat saya mulai hilang semangat dan terimakasih telah selalu menyalakan kembali sinar dalam hidup saya yang terkadang redup. Terimakasih untuk selalu mengingatkan, memyemangati, mendukung dan memahami satu sama lain.
6. Segenap keluarga besar Ikatan Mahasiswa Muhammadiyah Yogyakarta Komisariat Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang menjadi wadah pembelajaran dalam naungan Muhammadiyah. Terimakasih teman-teman sepertampahan selama Darul Arqom Dasar yang menjadi teman satu ikatan kekeluargaanku mengarungi diskusi-diskusi barat hingga islam.
7. Segenap keluarga besar Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis atas segala pengalaman dan pembelajaran serta emban amanahnya selama kurang lebih 3 tahun masa pengabdian. Terimakasih seluruh Badan Pengurus Harianku (Olan, Abel, Gisti, Mutek, Ricky, Noni, Satrio, Citra, Ejak, Zainab, Alanse, Rismaya, Idham dan Anita) untuk bantuan dan semangat berkaryanya di periode 2018/2019. Banyak hal yang bisa menjadi pelajaran hidup bagi saya selama bergabung dalam Organisasi ini, susah, sedih, senang dan segala macam bentuk perjuangan telah kita lampau bersama.
8. Terimakasih untuk teman-teman sepengabdian KKN Generasi Bakti Negeri Saudara Sebatik Projek 5 atas perjalanan panjang mengarungi laut, menepis panas, dan berjuang dengan segala keterbatasan yang ada hingga menuju

bumi perbatasan Sebatik Barat, Kalimantan Utara. Terimakasih untuk segala perjuangan yang sudah dilakukan selama kurang lebih setahun lamanya dan terimakasih telah menjadi keluarga, sahabat serta teman perjuangan selama menjalani hidup dua bulan di Perbatasan Indonesia-Malaysia, sekali lagi terimakasih karena telah kebersamai dan kenangan bersama kalian tidak akan pernah bisa saya lupakan.

9. Para pejuang Masa *Ta'aruf* Fakultas Ekonomi dan Bisnis 2018, Metamorfosis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas emban kepercayaan dan kebersamaannya menciptakan karya besar dan prestasi di tingkat universitas.
10. Teman-teman satu almamater Pondok Modern Darussalam Gontor yang berada di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Terutama angkatan SMART yang senantiasa mengobarkan panji-panji D'MASAU agar terus hidup.
11. Angkatan 16 Prodi Ekonomi UMY terimakasih untuk berbagai macam bentuk bantuannya kepada saya selama di bangku perkuliahan. Terkhusus kawan kawan seperjuangan kelas B (Estube) yang terus kebersamai dikala suka maupun dukanya perkuliahan.
12. Almamaterku tercinta Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
13. Dan semua pihak yang ikut serta dalam menyukseskan skripsi ini.

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT tuhan semesta alam, tiada sesembahan yang patut disembah kecuali Dia, Rab yang senantiasa telah memberikan kemudahan, karunia dan rahmat-Nya sehingga skripsi ini dengan judul “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Pengangguran Terbuka Di Provinsi Banten (2013-2019) (Studi Kasus 8 Kabupaten/Kota di Provinsi Banten)” telah selesai disusun.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis mengambil topik ini dengan harapan dapat memberikan masukan bagi pemerintah dalam membuat kebijakan untuk mengurangi tingkat kemiskinan dan memberikan ide bagi penelitian selanjutnya.

Penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebanyak-banyaknya kepada:

1. Bapak Rizal Yaya, M.Sc., Ph.D., Ak. CA selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak Dr. Imamudin Yuliadi, S.E., M.Si selaku Kepala Program Studi Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis.
3. Bapak Agus Tri Basuki, S.E., M.Si selaku Dosen Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta sekaligus dosen

pembimbing yang selalu memberikan bimbingan dan waktunya, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.

4. Bapak dan Ibu dosen Program Studi Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan bimbingan selama penulisan skripsi ini.
5. Bapak dan Ibu yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan baik moril maupun materil sehingga penulis dapat berada di titik sekarang ini
6. Keluarga, saudara, sahabat dan teman yang tak henti memberi dukungan untuk terselesaikannya tugas akhir ini.
7. Semua pihak yang telah memberikan dukungan, bantuan, kemudahan dan semangat dalam proses penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Apabila ada kritik dan saran, penulis dengan senang hati akan menerimanya untuk memperbaiki diri agar lebih baik kedepannya. Semoga tugas akhir ini berguna bukan hanya untuk penulis namun juga kepentingan umum.

Akhirnya, hanya kepada Allah SWT penulis serahkan segalanya dan mudah-mudahan penulisan skripsi ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi kita semua. Aamiin yaa rabbal 'alaamiin.

Yogyakarta, 18 Oktober 2020

Muhammad Isa Anshari

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SKRIPSI.....	ii
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
INTISARI	ix
ABSTRACT	x
KATA PENGANTAR.....	xi
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	13
C. Batasan Masalah	14
D. Tujuan Penelitian.....	14
E. Manfaat Penelitian.....	15
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	17
A. Landasan Teori	17
1. Pengangguran	17
2. Indeks Pembangunan Manusia	21
3. Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja	28
4. Penanaman Modal Dalam Negeri	29
B. Hasil Penelitian Terdahulu	31
C. Hipotesis.....	42
D. Model Penelitian.....	43
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	44
A. Objek Penelitian dan Subjek Penelitian	44
B. Jenis Data.....	44
C. Teknik Pengumpulan Data	45

D. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	45
E. Uji Hipotesis dan Analisis Data	47
F. Model Estimasi Model Regresi Panel.....	48
G. Pemilihan Model	51
H. Teknik Penaksiran Model	52
I. Uji Kualitas Data.....	55
J. Uji Statistik	57
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	61
A. Gambaran Umum Objek	61
1. Kondisi Fisik Daerah	61
2. Demografi.....	63
B. Gambaran Umum Variabel Penelitian	64
1. Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT)	64
2. Indeks Pembangunan Manusia (IPM)	65
3. Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK)	67
4. Penanaman Modal Dalam Negeri	69
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	71
A. Model Estimasi Data Panel	71
B. Pemilihan Metode Pengujian Panel	72
1. Uji Chow.....	72
2. Uji Hausman.	73
3. Uji Lagrange Multiplier (LM)	74
C. Uji Kualitas Data.....	75
1. Uji Heteroskedastisitas.	75
2. Uji Multikolinieritas.	76
D. Hasil Estimasi Model Data Panel	77
E. Uji Statistik	83
1. Koefisien Determinasi (R^2).	83
2. Uji-F-Statistik.	83
3. Uji-t-statistik.....	84
F. Interpretasi Hasil dan Pembahasan	85

1. Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka.	86
2. Pengaruh Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka.	88
3. Pengaruh Penanaman Modal Dalam Negeri terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka.	92
BAB VI SIMPULAN, SARAN DAN KETERBATASAN PENELITIAN	98
A. Simpulan	98
B. Saran	99
C. Keterbatasan Penelitian	101
DAFTAR PUSTAKA	102
LAMPIRAN.....	105

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Data 5 Provinsi Persentase Tingkat Pengangguran Terbuka tertinggi di Indonesia Tahun 2013-2019.....	5
Tabel 2.1 Hasil Penelitian Terdahulu	31
Tabel 4.1 Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) Menurut Kabupaten/Kota	64
Tabel 4.2 Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Menurut Kabupaten/Kota	66
Tabel 4.3 Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) Menurut Kabupaten/Kota di Kabupaten/Kota Provinsi Banten Tahun 2013-2019 (Persen).....	68
Tabel 4.4 Investasi PMDN Menurut Kabupaten/Kota di Kabupaten/Kota Provinsi Banten Tahun 2013-2019 (Rp. Juta).....	69
Tabel 5.1 Model Estimasi <i>Common Effect</i> , <i>Fixed Effect</i> dan <i>Random Effect</i>	71
Tabel 5.2 Uji Chow	72
Tabel 5.3 Uji Hausman	73
Tabel 5.4 Uji <i>Lagrange Multiplier</i>	74
Tabel 5.5 Uji Heteroskedastisitas	76
Tabel 5.6 Uji Multikolinieritas	77
Tabel 5.7 Hasil Estimasi <i>Random Effect Model</i>	78
Tabel 5.8 Hasil Uji t	84
Tabel 5.9 Kepadatan Penduduk Menurut Kabupaten/Kota di Kabupaten/Kota Provinsi Banten Tahun 2013-2019 (Jiwa/Km ²)	91

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Data Tingkat Pengangguran Terbuka di Indonesia Tahun 2013-2019	4
Gambar 1.2 Data IPM di Provinsi Banten Tahun 2013-2019	8
Gambar 1.3 Data Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja di Provinsi Banten.....	10
Gambar 1.4 Data Penanaman Modal Dalam Negeri di Provinsi Banten	11
Gambar 5.6 Model Penelitian	43

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil Regresi Uji Common	106
Lampiran 2 Hasil Regresi Uji Fixed	107
Lampiran 3 Hasil Regresi Uji Chow	108
Lampiran 4 Hasil Regresi Uji Random.....	109
Lampiran 5 Hasil Regresi Uji Hausman	110
Lampiran 6 Hasil Regresi Uji LM.....	111
Lampiran 7 Hasil Regresi Uji Heterokedastisitas	112
Lampiran 8 Hasil Regresi Uji Multikolinieritas.....	113
Lampiran 9 Data Uji Regresi.....	114