

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT
PENGANGGURAN TERBUKA DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING OPEN UNEMPLOYMENT IN
YOGYAKARTA**



Oleh

MOHAMMAD RIFQI MUSLIM

20100430038

UNIVERSITAS
FAKULTAS EKONOMI

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT
PENGANGGURAN TERBUKA DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING OPEN UNEMPLOYMENT IN
YOGYAKARTA**

Skripsi

**Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada
Fakultas Ekonomi Program Studi Ilmu Ekonomi**

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh

MOHAMMAD RIFQI MUSLIM

20100430038

ILMU EKONOMI

FAKULTAS EKONOMI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2014

SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT
PENGANGGURAN TERBUKA DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING OPEN UNEMPLOYMENT IN
YOGYAKARTA**


Diajukan oleh:

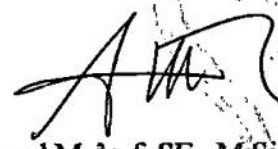
Mohammad Rifqi Muslim


20100430038

Skripsi ini telah dipertahankan dan Disahkan di depan Dewan Penguji Program
Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Tanggal 27 Agustus 2014

Yang Terdiri Dari


Dr. Nano Prawoto, SE., M. Si.
Ketua Penguji


Ahmad Ma'ruf, SE., M. Si.
Anggota Tim Penguji


Drs. Hudiyanto
Anggota Tim Penguji

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta


Dr. Nano Prawoto, SE., M. Si.

HALAMAN PENGESAHAN

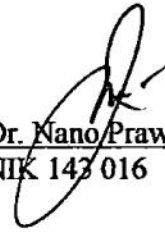
SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA DI DAERAH
ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING OPEN
UNEMPLOYMENT IN YOGYAKARTA**



Telah disetujui Dosen Pembimbing
Pembimbing


Dr. Nano Prawoto, SE., M.Si.
NIK 143 016

Tanggal 14 Agustus 2014

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Mohammad Rifqi Muslim

Nomor Mahasiswa : 20100430038

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan berjudul : **“ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA DI DAERAH KEISTIMEWAAN YOGYAKARTA”** tidak terdapat karya yang pernah di ajukan untuk memperoleh keserjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 14 Agustus 2014

Mohammad Rifqi Muslim

MOTTO

“Allah akan meninggikan orang yang beriman diantara kamu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan dengan beberapa derajat”

(QS. Al Mujadalah : 11)

“Orang akan tetap menjadi ahli ilmu yang sejati selama dia masih menuntut. Tetapi apabila pada suatu ketika di berkata “aku sudah pintar”, maka sesungguhnya dia sudah menjadi bodoh dengan sendirinya.”

(Luqman Hakim)

PERSEMBAHAN

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan seluruh rahmat dan karuniaNya kepada seluruh manusia di alam semesta. Shalawat dan salam kepada baginda nabi Muhammad SAW yang dengan perjuangannya menyebarkan agama islam. Dengan ungkapan rasa yang sangat bahagia, skripsi ini saya persembahkan kepada :

1. Agama kebenaran, agama islam yang telah memperkenalkanku terhadap kehidupan yang baik dan benar.
2. Bapak dan Ibu tercinta, Bapak H. Asrori, SH., dan Ibu Ruyanti yang telah mendidik, merawat, dan memperkenalkan aku dengan agama islam.
3. Almamaterku tercinta, Prodi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

UCAPAN TERIMAKASIH

- Allah SWT atas karuni, rahmat serta hidayahNya
- Ibu,Ibu, Ibu, dan Bapak tercinta. Terimakasih atas kasih sayang, nasehat serta doa yang telah diberikan selama ini.
- Saudara-saudaraku tercinta Dewi Sulistyowati, Mohammad Ali Firdaus, dan Mala Dewi Saputri. Terimakasih atas doanya.
- Keluarga kecilku di Jogja (Musthofa Kamal, Murdiono, Zaky Rilwanu, Wahyu Abdullah, Briansyah Kancanaburi Mahrus Lutfi Adi Kurniawan, Asmaul Fathoni Aziz, Didin Wahyudin, Jazuli Arief Rahman, Khairul Anam), semoga kita semua menjadi orang sukses di dunia dan akhirat,aamiin.
- Teman-teman Program Studi Ilmu Ekonomi FE UMY khususnya angkatan 2010. Terimakasih atas dukungannya. Mudah-mudahan yang belum selesai cepet menyusul menyelesaikan studinya.
- Teman-teman IMM Komisariat Fakultas Ekonomi khususnya Pimpinan Komisariat Periode 2012-2013. Terimakasih atas doa dan dukungannya, jaya selalu IMM!
- Serta semua yang telah membantu atas selesainya penulisan skripsi ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

INTISARI

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk melihat sejauh mana hubungan antara tingkat pengangguran terbuka dengan laju pertumbuhan ekonomi, angkatan kerja, penelitian dan pengeluaran pemerintah. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan data sekunder yang diperoleh langsung dari Badan Pusat Statistik Daerah Istimewa Yogyakarta. Penelitian ini menggunakan metode data panel yaitu kombinasi 5 Kabupaten/Kota di Daerah Istimewa Yogyakarta. Sedangkan analisis data yang digunakan adalah analisis deskriptif dan analisis induktif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara simultan variabel laju pertumbuhan penduduk, angkatan kerja, pendidikan dan pengeluaran pemerintah berpengaruh signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka. Sedangkan secara partial laju pertumbuhan ekonomi, pendidikan dan pengeluaran pemerintah berpengaruh negatif dan signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka di Daerah Istimewa Yogyakarta. Sedangkan variabel angkatan kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka di Daerah Istimewa Yogyakarta.

Kata kunci : ketenagakerjaan, pengangguran, laju pertumbuhan ekonomi, pendidikan, pengeluaran pemerintah

ABSTRACT

The aim of the study is to find out the relationship between open unemployment, economic growth, labor force, education and government expenditure. The data used in the study are obtained directly from Badan Pusat Statistik of Daerah Istimewa Yogyakarta. The study used panel data of five countries in Daerah Istimewa Yogyakarta. The data were analyzed by using descriptive analysis and inductive analysis.

The findings of the study found out that population growth, labor force, education and government expenditure are simultaneously significant in influencing the open unemployment. Besides, it is found that partially, economic growth, education, and government expenditure are significantly and negatively influencing the open unemployment in Daerah Istimewa Yogyakarta, while labor force is significantly and positively influencing structural labor force in Daerah Istimewa Yogyakarta.

Keywords: labor force, unemployment, , economic growth, education, and government expenditure.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karuniaNya kepada kita. Shalawat dan salam kepada baginda nabi Muhammad SAW yang dengan perjuangannya telah membawa kita ke zaman yang terang benderang. Alhamdulillah dengan segala kuasa dan kasih sayangNya skripsi yang berjudul "Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Pengangguran Terbuka Di Daerah Istimewa Yogyakarta" dapat diselesaikan dengan lancar.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar sarjana Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Skripsi ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi pihak pemerintah yang bersangkutan dalam pengambilan keputusan kebijakan pembangunan.

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

1. Bapak dan Ibu tercinta serta saudara-saudaraku yang senantiasa memberikan dorongan dan perhatian hingga dapat terselesaikannya studi ini.
2. Bapak Dr. Nano Prawoto, SE., M.Si. selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta sekaligus dosen pembimbing yang dengan penuh kesabaran telah memberikan bimbingan seta masukan dan saran dalam proses penulisan skripsi
3. Bapak Dr. Imamudin Yuliadi, SE., M.Si. selaku Ketua Program Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Seluruh Dosen Ilmu Ekonomi atas semua ilmu yang telah diberikan semoga bermanfaat untuk penulis.
5. Semua pihak yang telah mendukung kelancaran penulisan skripsi ini.

Sebagai kata akhir tiada gading yang tak retak, penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam skripsi ini. Oleh karena itu, kritik, saran, dan pengembangan penelitian selanjutnya sangat diperlukan untuk kedalaman karya tulis dengan tema ini.

Yogyakarta, 2 September 2014

Mohammad Rifqi Muslim

DAFTAR ISI

| | |
|--------------------------------------------------|------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING..... | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN | iii |
| HALAMAN PERNYATAAN..... | v |
| HALAMAN MOTTO..... | vi |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | vii |
| INTISARI | ix |
| ABSTRAK..... | x |
| KATA PENGANTAR..... | xii |
| DAFTAR ISI..... | xiii |
| DAFTAR TABEL..... | xvi |
| DAFTAR GAMBAR..... | xvii |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang Penelitian | 1 |
| B. Batasan Masalah | 11 |
| C. Rumusan Masalah..... | 11 |
| D. Tujuan Penelitian..... | 12 |
| E. Manfaat Penelitian | 13 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 14 |
| A. Landasan Teori..... | 14 |
| 1. Pengangguran..... | 14 |
| 2. Pertumbuhan Ekonomi..... | 24 |
| 3. Tenaga Kerja dan Angkatan Kerja..... | 29 |
| 4. Pendidikan dan Peningkatan Kualitas SDM | 37 |
| 5. Pengeluaran Pemerintah..... | 40 |
| B. Hasil Penelitian Terdahulu..... | 49 |

| | |
|--------------------------------------------------------|----|
| C. Kerangka Pemikiran..... | 53 |
| D. Penurunan Hipotesa | 54 |
| BAB III METODOLOGI PENELITIAN..... | 56 |
| A. Objek Penelitian..... | 56 |
| B. Jenis Data | 56 |
| C. Teknik Pengumpulan Data..... | 57 |
| D. Definisi Operasional Variabel Penelitian..... | 57 |
| 1. Definisi Variabel Penelitian..... | 57 |
| 2. Alat Ukur Data | 59 |
| E. Model Penelitian | 59 |
| F. Teknik Penaksiran Model | 62 |
| 1. Uji Hausman | 62 |
| 2. Uji F (Uji Wald)..... | 62 |
| G. Uji Asumsi Klasik..... | 66 |
| 1. Uji Multikolinearitas | 66 |
| 2. Uji Heterokedastisitas | 67 |
| 3. Uji Autokolerasi | 68 |
| H. Uji Statistik Analisis Regresi | 70 |
| 4. Uji Koefisien Determinasi (R-Square)..... | 70 |
| 5. Uji F-Statistik..... | 71 |
| 6. Uji t-Statistik (Uji Parsial) | 71 |
| BAB IV GAMBARAN UMUM..... | 73 |
| A. Kondisi Geografis | 73 |
| B. Kondisi Tingkat Pengangguran Terbuka DIY | 75 |
| C. Perkembangan Tingkat Pengangguran Terbuka DIY | 77 |
| D. Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi DIY | 78 |
| E. Perkembangan Angkatan Kerja DIY | 80 |

| | | |
|---------------|----------------------------------------------------------|-----------|
| F. | Perkembangan Pendidikan DIY | 82 |
| G. | Perkembangan APBN DIY | 85 |
| BAB V | HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN | 87 |
| A. | Determinasi Model | 87 |
| 1. | Uji Chow | 87 |
| 2. | Uji Hausman | 88 |
| B. | Uji Asumsi Klasik | 89 |
| 1. | Uji Heteroskedastisitas..... | 89 |
| 2. | Uji Autokolerasi | 89 |
| 3. | Uji Multikolinieritas | 90 |
| C. | Model Analisis GLS (<i>General Least Square</i>) | 91 |
| D. | Interprestasi Ekonomi | 92 |
| 1. | Laju Pertumbuhan Ekonomi di DIY | 92 |
| 2. | Angkatan Kerja di DIY | 93 |
| 3. | Pendidikan di DIY | 93 |
| 4. | Pengeluaran Pemerintah di DIY | 94 |
| E. | Uji Statistik | 95 |
| 1. | Koefisien Determinasi (R^2)..... | 95 |
| 2. | Uji Signifikansi Variabel Secara Serempak (Uji F)..... | 96 |
| 3. | Uji Signifikansi Parameter Individual (Uji T) | 96 |
| BAB VI | PENUTUP | 98 |
| A. | Kesimpulan | 98 |
| B. | Saran..... | 99 |

DAFTAR TABEL

| | | |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 1.1 | Penduduk Yang Termasuk Angkatan Kerja, Bekerja dan Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Provinsi di Pulau Jawa | 8 |
| Tabel 1.2 | Perkembangan Laju Pertumbuhan Ekonomi, dan indeks Pendidikan di DIY | 10 |
| Tabel 4.1 | Tingkat Pengangguran Terbuka DIY | 78 |
| Tabel 4.2 | Laju Pertumbuhan Ekonomi DIY | 80 |
| Tabel 4.3 | Jumlah Angkatan Kerja DIY | 82 |
| Tabel 4.4 | Indeks Pendidikan DIY | 84 |
| Tabel 4.5 | Realisasi Belanja Modal DIY | 86 |
| Tabel 5.1 | Uji Chow | 87 |
| Tabel 5.2 | Uji Hausman | 88 |
| Tabel 5.3 | Hasil Analisis Model GLS (<i>General Least Square</i>) | 90 |
| Tabel 5.4 | Uji Statistik T | 96 |

DAFTAR GAMBAR

| | | |
|------------|-----------------------------------|----|
| Gambar 2.1 | Kerangka Pemikiran..... | 54 |
| Gambar 4.1 | Tingkat Pengangguran Terbuka..... | 77 |