

**ANALISIS PENGARUH UPAH MINIMUM, JUMLAH PENDUDUK DAN  
INFLASI TERHADAP PENGANGGURAN TERBUKA**  
(Studi Kasus di 10 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah Bagian Barat Periode 2012-  
2017)

***ANALYSIS THE INFLUENCE OF MINIMUM WAGES, POPULATION AND  
INFLATION ON UNEMPLOYMENT***  
(Case Study in 10 Regency/City in West Section Central Java Province Period 2012-2017)

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada  
Fakultas Ekonomi Program Studi Ilmu Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh :  
**Tofikoh Hidayatun**  
**20150430207**

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

**2019**

SKRIPSI

**ANALISIS PENGARUH UPAH MINIMUM, JUMLAH PENDUDUK DAN  
INFLASI TERHADAP PENGANGGURAN TERBUKA**  
(Studi Kasus di 10 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah Bagian Barat Periode 2012-  
2017)

*ANALYSIS THE INFLUENCE OF MINIMUM WAGES, POPULATION AND  
INFLATION ON UNEMPLOYMENT*  
(Case Study in 10 Regency/City in West Section Central Java Province Period 2012-2017)



Telah disetujui dosen pembimbing  
Pembimbing

Agus Tri Basuki, SE., M.Si.  
NIK : 19681014199409143043

Tanggal, 30 Januari 2019

## PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Tofikoh Hidayatun

Nomor mahasiswa : 20150430207

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul “ANALISIS PENGARUH UPAH MINIMUM, JUMLAH PENDUDUK DAN INFLASI TERHADAP PENGANGGURAN TERBUKA (Studi Kasus di 10 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah Bagian Barat Periode 2012-2017)” tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu 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 terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 21 Februari 2019



## MOTTO

### *“Man Jadda Wa Jadda”*

Barang siapa yang bersungguh-sungguh maka dia akan berhasil.

### *“Man Shabara Zhafira”*

Barang siapa yang bersabar maka dia akan beruntung.

### *“Man Sara Ala Darbi Washala”*

Barang siapa berada di jalan-Nya maka dia akan sampai tujuan.

## PERSEMBAHAN

*Bismillahirrahmanirrahim...*

*Alhamdulillahirabbil'alamin*

Skripsi ini saya persembahkan kepada :

1. Orang tuaku tercinta, Bapa Aziz Mustofa dan Mama Raiyah yang senantiasa memberikan waktu, semangat, tenaga serta pikirannya. Yang telah memberikan banyak sekali arahan dan motivasi yang sangat berharga serta yang selalu memberikan kekuatan lewat do'a dalam setiap langkah yang saya ambil.
2. Kakakku satu-satunya, Eka Priyanto yang selalu menjaga, mendukung dan mendo'akan agar adikmu selalu melakukan yang terbaik serta terima kasih karena telah banyak membantu dalam segala hal.
3. Para sepupu yang telah banyak memberikan masukan. Dan juga semua keluarga yang selalu mendukung dan mendo'akan saya.

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum., Wr., Wb.*

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan kesehatan, rahmat, serta karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Pengaruh Upah Minimum, Jumlah Penduduk dan Inflasi terhadap Pengangguran Terbuka (Studi Kasus di 10 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah bagian Barat periode 2012-2017)”.

Penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari bimbingan dan dukungan berbagai pihak, oleh sebab itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak Agus Tri Basuki, SE, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan banyak motivasi, bimbingan dan pengarahan sehingga dapat menyusun skripsi ini dengan baik.
2. Seluruh Bapak dan Ibu dosen Ilmu Ekonomi, terimakasih atas segala ilmu yang luar biasa yang telah diberikan selama penulis menyelesaikan studi.
3. Sahabat-sahabatku yang telah banyak membantu selama penulis menyusun skripsi ini. Terimakasih untuk setiap waktu yang kalian berikan.
4. Keluarga besar “KOPMA UMY” yang telah memberikan banyak sekali pengalaman berharga. Semoga kedepannya kita selalu bisa menjadi orang yang bermanfaat untuk orang lain.

5. Sahabat “KKN 006” Ds. Randu Cibuyur-Warungpring, Pematang. Yang telah membuat banyak kenangan indah. Tanpa kalian masa KKN ku tidak akan berarti apa-apa.
6. Seluruh teman-teman Ilmu Ekonomi angkatan 2015 yang telah banyak membantu selama masa perkuliahan. Semoga kesuksesan akan menjadi milik kita semua.
7. Almater tercinta, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. yang sudah menjadi tempat saya mencari ilmu hingga memperoleh gelar S.E., dan
8. Untuk semua pihak yang tidak dapat dituliskan satu persatu, terimakasih banyak untuk segala bentuk dukungan dan doanya.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari para pembaca. Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya.

***Wassalamu’alaikum, Wr. Wb***

Yogyakarta, 21 Februari 2019

Tofikoh Hidayatun

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN MOTTO .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
INTISARI.....	vii
ABSTRACT .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Batasan Masalah Penelitian .....	12
C. Rumusan Masalah Penelitian .....	12
D. Tujuan Penelitian .....	12
E. Manfaat Penelitian .....	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	14
A. Landasan Teori .....	14
1. Pengangguran.....	14
2. Upah Minimum .....	21
3. Jumlah Penduduk .....	22
4. Inflasi .....	24
B. Hasil Penelitian Terdahulu .....	27
C. Hipotesis.....	33

D. Kerangka Pemikiran .....	34
BAB III METODE PENELITIAN.....	35
A. Obyek Penelitian .....	35
B. Jenis Data .....	35
C. Teknik Pengambilan Sampel.....	36
D. Teknik Pengumpulan Data .....	36
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	37
F. Metode Analisis Data .....	39
G. Uji Kualitas Data.....	41
H. Uji Hipotesis.....	43
BAB IV GAMBARAN UMUM.....	50
A. Gambaran Umum Variabel Penelitian .....	50
1. Pengangguran Terbuka.....	50
2. Upah Minimum Kabupaten/Kota (UMK).....	54
3. Jumlah Penduduk .....	56
4. Inflasi .....	58
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	62
A. Pemilihan Model Terbaik .....	62
B. Hasil Analisis Model Data Panel .....	65
C. Uji Kualitas Data.....	67
D. Uji Statistik .....	69
E. Interpretasi Hasil Pengujian <i>Random Effect Model</i> .....	72
BAB VI KESIMPULAN, SARAN DAN KETERBATASAN PENELITIAN ....	79
A. Kesimpulan .....	79
B. Saran .....	80
C. Keterbatasan Penelitian.....	81
DAFTAR PUSTAKA .....	82
LAMPIRAN.....	85

## DAFTAR TABEL

1.1 Perkembangan Jumlah Angkatan Kerja, Bekerja, dan Pengangguran di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2017 .....	3
1.2 Persentase Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) di 35 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah tahun 2017.....	5
1.3 Perkembangan Laju Pertumbuhan Penduduk dan Kepadatan Penduduk di 10 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah bagian Barat tahun 2017.....	8
4.1 Jumlah Pengangguran di 10 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah Bagian Barat tahun 2012-2017 .....	51
4.2 Jumlah UMK di 10 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah Bagian Barat tahun 2012-2017 .....	55
4.3 Peningkatan Jumlah penduduk di 10 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah bagian Barat tahun 2012-2017 .....	57
4.4 Tingkat Inflasi di 10 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah bagian Barat tahun 2012-2017 .....	59
5.1 Hasil Uji Chow .....	63
5.2 Hasil Uji Hausmann .....	64
5.3 Hasil Uji LM .....	65
5.4 Hasil Random Effect Model.....	66
5.5 Hasil uji heterokedastisitas menggunakan uji park.....	68
5.6 Hasil Uji Multikolinearitas.....	69
5.7 Hasil Uji t .....	70
5.8 Hasil uji F.....	71
5.9 Hasil uji R-square.....	72

## **DAFTAR GAMBAR**

1.1 Laju inflasi di 10 Kabupaten/kota Provinsi Jawa Tengah bagian Barat .....	10
2.1 Hubungan Inflasi dan Pengangguran pada Kurva Phillips .....	25
2.2 Kerangka Berpikir Penelitian .....	34