

**ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, TINGKAT  
PENGANGGURAN, UPAH MINIMUM, DAN INFLASI  
KABUPATEN/KOTA TERHADAP JUMLAH PENDUDUK MISKIN DI  
PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2011-2015**



**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Akhir Guna Memperoleh Gelar Sarjana  
Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

**Disusun Oleh :**

**CAHYO YULIANTO**

**B 300 140 104**

**ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2018**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, TINGKAT  
PENGANGGURAN, UPAH MINIMUM, DAN INFLASI  
KABUPATEN/KOTA TERHADAP JUMLAH PENDUDUK MISKIN DI  
PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2011-2015**

**SKRIPSI**

**CAHYO YULIANTO**  
**B300140140**

**Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh:**

**Surakarta, 13 Oktober 2018**

**Pembimbing Utama**



**Drs. Trivono., M.Si.**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, TINGKAT  
PENGANGGURAN, UPAH MINIMUM, DAN INFLASI  
KABUPATEN/KOTA TERHADAP JUMLAH PENDUDUK MISKIN DI  
PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2011-2015  
OLEH**

**CAHYO YULIANTO**  
**B300140140**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Surakarta, 13 Oktober 2018

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji:

1. **Drs. Triyono., M.Si**  
(Ketua Dewan Penguji)
2. **Dr. Didit Purnonmo., S.E., M.Si**  
(Sekretaris)
3. **Drs. Yuni Prihadi U., M.M**  
(Anggota)

()  
()  
()

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

  
**Syamsudin, M.M)**

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Cahyo Yulianto  
Nim : B300140104  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Judul Skripsi : ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI,  
TINGKAT PENGANGGURAN, UPAH MINIMUM,  
DAN INFLASI KABUPATEN/KOTA TERHADAP  
JUMLAH PENDUDUK MISKIN DI PROVINSI JAWA  
TENGAH TAHUN 2011-2015

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan saya ajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan seluruh sumber yang menjadi rujukan dalam karya ini telah saya sebutkan sesuai kaidah akademik yang berlaku umum.

Apabila kelak terbukti ada ketidakbenaran dalam pernyataan saya diatas, maka saya akan bertanggungjawabkan sepenuhnya.

Surakarta, 13 Oktober 2018

  
Cahyo Yulianto  
B300140104

## **MOTTO**

“Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, sesungguhnya kesulitan itu ada kemudahan”

**(Q.S Al-Insyirah ayat 5-6)**

“Niscaya Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman di antaramu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat”

**(Q.S Mujadilah ayat 11)**

“Barangsiapa yang keluar untuk mencari ilmu, maka ia berada di jalan Allah SWT hingga ia pulang”

**(HR. Tirmidzi)**

“jangan suka menempatkan seseorang pada posisinya, tapi tempatkanlah diri saudara terlebih dahulu pada posisi yang benar”

**(KH. AHMAD DAHLAN)**

“Sebaik-baiknya Anugrah adalah akal, dan seburuk-buruknya musibah adalah kebodohan”

**(KH. Muhammad Hasyim Asa’ri)**

“Jangan lelah dalam menuntut ilmu dan selalu menyampaikan kebenaran”

**(Penulis)**

## **PERSEMBAHAN**

*Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji bagi Allah Subhanahu wata'ala dan Sholawat, serta salam kepada Sayidina Muhammad Shallallahu 'alaihi wasallam.*

dengan keikhlasan, dan kerendahan hati sebagai hamba Allah penuh rasa syukur dalam hati ini sebab karnanya, penulis dapat mempersembahkan karya ini untuk:

- *Bapak (Siswanto) dan Mama (Jumirah)*
- *Adikku Monita dan Indah*
- *Saudara-saudaraku*
- *Dosen dan Karyawan Universitas Muhammadiyah Surakarta*
- *Sahabat-sahabatku*
- *Teman-teman KAMA FEB UMS*
- *Almamaterku Universitas Muhammadiyah Surakarta*
- *Negeriku Indonesia.*

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaykum Warahmatullahi Wabarakatuh*

*Aku bersaksi bahwa tiada tuhan selain Allah, dan aku bersaksi bahwa Muhammad adalah utusan Allah. Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji dan syukur kepada Allah Subhanahu wata'ala atas seluruh limpahan nikmat, hidayah dan kasih sayangnya kepada penulis dapat menyelesaikan pembuatan skripsi penelitian dengan judul “ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, TINGKAT PENGANGGURAN, UPAH MINIMUM, DAN INFLASI KABUPATEN/KOTA TERHADAP JUMLAH PENDUDUK MISKIN DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2011-2015”.*

Sholawat serta salam selalu tercurah kepada suritauladan Ummat akhir jaman Nabi Muhammad SAW, yang telah menuntun kita dari zaman *jahiliyah* menuju zaman terang benderang ini.

Skripsi penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk memberikan gambaran secara jelas bagaimana tingkat daya saing ekspor komoditas karet negara Indonesia, Malaysia dan Thailand ke pasar Amerika Serikat. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan, dorongan, petunjuk, bimbingan dan saran dari berbagai pihak. Sehingga dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan penghargaan dan ucapan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Prof. Dr. Bambang Setiaji, M.Si selaku Guru Besar Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Surakarta

3. Bapak Dr. Syamsudin, MM selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis UMS
4. Ibu Ir. Maulidyah Indira Hasmarini, MS selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis UMS.
5. Bpk Triyono M.S,i selaku Pembimbing Akademik dan Pembimbing Skripsi yang selama ini selalu memberikan bimbingan, motivasi, pengarahan dan masukan kepada penulis dalam menempuh perkuliahan dan saat penyusunan skripsi.
6. Bapak Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec selaku Sekprodi I dan Ibu Eni Setyowati, M.Si selaku Sekprodi II, terima kasih atas komitmen dukungan yang diberikan kepada penulis dari awal hingga akhir masa studi.
7. Bapak dan Ibu dosen Prodi Ekonomi Pembangunan FEB UMS (Bapak Didit, Bapak Agung, Bapak Muhammad Arif, Bapak Annas, Ibu Aysiah, Ibu Siti Fatimah Nurhayati, dll).
8. Ibu Muamaroh Ph, D. selaku Direktur PESMA KH MASMANSUR selalu memberikan motivasi dan dukungannya selama di Pondok hingga akhir masa studi.
9. Ustad Iqbal dan Ustad Mujaizin selaku pembimbingan Asrama Putra yang selama ini dengan sabarnya membina saya menjadi lebih baik dari yang sebelumnya dengan penuh kesabaran.
10. Bapak Siswanto dan Mama Jumirah tersayang terima kasih segala dukungan rohani dan spiritual kepada cahyo selama masa kuliah.
11. Adikku Monita A dan Indah L, yang telah memberikan dukungan doa dan semangat selamasa kuliah.



12. Serta Keluarga besar dari bapak dan mama yang selalu memberikan doa yang terbaik dan dukungannya dan motivasi selama menempuh perkuliahan hingga akhir masa studi.
13. Sahabat perjuangan dan adek-adek di **FoSEI FEB UMS** (Assad, Tutus, Hanif, Arif, Sekar, Hanin, Nesya, Aya, Anti, Nurul, Devi, Indah, Afif, Nanang A, Nanang B, Kharimas, Nandika, Reyhan, Mifta, Fahma, Ima, Yusy, Mia, Naura, Anin, Ismi, Fatimah, jupe, Tania, Vanda, refita dan masih banyak lagi) *Ekonom Rabbani Bisa !!!*.
14. Sahabat perjuangan dan adek-adek di **HIMEPA** (Adib C, Dian Ayu Purnamasari, Ali, Hendra, Emma, Hessy, Fitri, Hendra, Desi, Ninik, Asfy, Weka, Baiq, Anggi, Reizika, Khansa, Lilis, Rofi, Kisti, Bayu Dwi, dan masih banyak lagi) *Salam satu jiwa, salam romantisme !!!*.
15. Sahabat perjuangan **FoSSEI Nasional** (Agung, Darihan, Bastaka, Arif, Aiunul, Diyah, Arum, Fajar, Iqbal dan masih banyak lagi) *Ukhuwah, Dahwah, Ilmiah!!!*.
16. Sahabat perjuangan Anggota dan kader **IMM SeSukoharjo** (Amalia, Eri, Dzulhaji, Zahidin, Naufal, Malik, Jafar, Dinda, Wilda, Filka, dan masih banyak lagi).
17. Sahabat perjuangan **BEM UMS Bengawan Bakti** (PresRohmad, Wapres Okta, Anggarini, Zaki, Nurul, Wardani, Ilham, masih banyak lagi).
18. Sahabat perjuangan **PESMA KH MAS MANSUR** (Abu, Faris, Hafiz, Zulfikri, Reza, Tison, Bisrul, M. Oktama, Wahyu, Heri, Rozi, Rosyid dan masih banyak lagi)

19. Teman kuliah dan temen nongkrong ( Kukuh, Binar, Salim, Anam, Dharu, Fara, Zainudin, Rosyid, Ali dan masih banyak lagi).

20. Seluruh mahasiswa/i FEB UMS angkatan 2014.

21. Serta pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah turut memberikan motivasi, pemikiran dan cerita dalam kehidupan penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan, untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Surakarta, 13 Oktober 2018

Penulis



CAHYO YULIANTO

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO.....	v
PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR GAMBAR .....	xvii
ABSTRAK .....	xviii
<i>ABSTRACT</i> .....	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	7
C. Tujuan Penelitian .....	8

D. Manfaat Penelitian .....	9
E. Metodologi Penelitian .....	9
1. Jenis dan Sumber Data Penelitian .....	9
2. Analisis Data Panel .....	10
3. Uji t-Statistik (Uji Validitas Pengaruh) .....	12
4. Uji F-Statistik .....	12
5. Koefisien Determinasi (R-Square) .....	12
F. Sistematika Penulisan Skripsi .....	12
<b>BAB II    LANDASAN TEORI.....</b>	<b>14</b>
A. Tinjauan Pustaka .....	14
1. Kemiskinan.....	14
2. Pertumbuhan Ekonomi .....	18
3. Pengangguran .....	21
4. Upah Minimum .....	23
5. Inflasi.....	27
B. Penelitian Terdahulu .....	30
C. Kerangka Pemikiran.....	36
D. Hipotesis .....	37

BAB III	METODE PENELITIAN .....	39
A.	Alat dan Metode Analisis.....	39
B.	Analisis Regresi Data Panel.....	40
C.	Metode Estimasi Data Panel .....	41
D.	Uji Pemilihan Model.....	43
E.	Uji Keباikan Model.....	45
F.	Obyek Penelitian .....	48
G.	Jenis dan Sumber Data.....	48
H.	Definisi Operasioanl Variabel.....	49
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	52
A.	Perkembangan Data Variabel Independen.....	52
1.	Pertumbuhan Ekonomi (PE).....	52
2.	Tingkat Pengangguran (TP) .....	53
3.	Upah Minimum (UMK) .....	56
4.	Inflasi (INF).....	57
B.	Hasil Estimasi Regresi Data Panel.....	59
C.	Uji Pemilihan Estimasi Model Terbaik.....	60
1.	Cross Section.....	61

2. Time Series.....	64
D. Uji Kebaikan Model Terpilih.....	66
1. Cross Section.....	66
2. Time Series.....	67
E. Uji Validitas Pengaruh Model Terpilih.....	68
1. Cross Section.....	68
2. Time Series.....	70
F. Interpretasi Pengaruh Model Terpilih.....	71
1. Cross Section.....	71
2. Time Series.....	72
G. Interpretasi Ekonomi.....	74
1. Pertumbuhan Ekonomi dan Jumlah Penduduk Miskin.....	74
2. Tingkat Pengangguran dan Jumlah Penduduk Miskin.....	75
3. Upah Minimum dan Jumlah Penduduk Kemiskinan.....	76
4. Inflasi dan Jumlah Penduduk Miskin.....	77
BAB V    PENUTUP.....	79
A. Simpulan.....	79
B. Saran.....	80

DAFTAR PUSTAKA .....82

LAMPIRAN .....86

## DAFTAR TABEL

Tabel I-1 Jumlah Penduduk Miskin (JPM) periode 2011-2015 di Provinsi Jawa Tengah.....	4
Tabel IV-1 Pertumbuhan Ekonomi (PE) periode 2011-2015 di Provinsi Jawa Tengah.....	52
Tabel IV-2 Tingkat Pengangguran (TP) periode 2011-2015 di Provinsi Jawa Tengah.....	54
Tabel IV-3 Inflasi (INF) periode 2011-2015 di Provinsi Jawa Tengah .....	57
Tabel IV-4 Hasil Regresi Data Panel Cross Section .....	60
Tabel IV-5 Hasil Regresi Data Panel Time Series .....	60
Tabel IV-6 Hasil Estimasi Data Panel Dengan Uji Chow .....	61
Tabel IV-7 Hasil Estimasi Data Panel Dengan Uji Hausman.....	62
Tabel IV-8 Hasil Estimasi Fixed Effect Model.....	62
Tabel IV-9 Efek dan Konstanta Cross Section .....	63
Tabel IV-10 Hasil Estimasi Data Panel Dengan Uji Chow .....	64
Tabel IV-11 Hasil Estimasi Data Panel Dengan Uji Hausman.....	65
Tabel IV-12 Model estimasi Fixed Effect Model .....	65
Tabel IV-13 Konstanta dan Efek Time Series .....	66
Tabel IV-14 Hasil Uji Validitas Pengaruh Variabel Independen.....	69
Tabel IV-15 Hasil Uji Validitas Pengaruh Variabel Independen.....	70



## DAFTAR GAMBAR

Gambar II-1 Lingkaran Setan Kemiskinan ( <i>Vicious circle of poverty</i> ) .....	16
Gambar II-2 Kerangka Penelitian .....	37
Gambar IV-1 Upah Minimum (UMK) periode 2011-2015 di Provinsi Jawa Tengah. .....	56

## ABSTRAK

Kemiskinan adalah permasalahan yang sering kita jumpai di dalam kehidupan sosial. Di mana kekurangan pakaian, makanan, rumah, pendidikan, dan pekerjaan hal yang berkaitan dengan kualitas hidup. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana pertumbuhan ekonomi, tingkat pengangguran, upah minimum, dan inflasi kabupaten/kota terhadap jumlah penduduk miskin di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dan sata skunder dengan menggunakan data panel, data yang digunakan berupa time series tahun 2011-2015 dan cross section 35 kabupaten/kota di Provinsi Jawa Tengah dengan sumber data diperoleh BPS (Badan Pusat Statistik) dan sumber lainnya dari jurnal dan skripsi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Fixed Effect Model (FEM) adalah model yang paling tepat. Berdasarkan uji F variabel independen secara simultan atau bersama-sama berpengaruh terhadap variabel dependen. Hasil pengujian menunjukkan nilai R-square diketahui sebesar 0.9991 menunjukkan variabel dependen dapat di jelaskan oleh variabel dependen sebesar 99,99% Sedangkan sisanya 0,9% dijelaskan oleh variasi variabel lain yang tidak disertakan dalam model.

**Kata Kunci:** Pertumbuhan Ekonomi, Tingkat Pengangguran, Upah Minimum, Inflasi, Jumlah Penduduk Miskin.

## **ABSTRACT**

*Poverty is a problem that we often encounter in social life. Where there is a shortage of clothing, food, home, education, and work related to quality of life. This study aims to determine how economic growth, unemployment rates, minimum wages, and district / city inflation on the number of poor people in Central Java Province in 2011-2015. This research is a quantitative and secondary study using panel data, the data used in the form of time series in 2011-2015 and cross section 35 districts / cities in Central Java Province with data sources obtained by BPS (Central Statistics Agency) and other sources from journals and essay. The results show that Fixed Effect Model (FEM) is the most appropriate model. Based on the F test, the independent variables simultaneously or together affect the dependent variable. The test results show the known R-square value of 0.9991 shows the dependent variable can be explained by the dependent variable of 99.99% while the remaining 0.9% is explained by variations in other variables not included in the model.*

**Keywords:** *Economic Growth, Unemployment Rate, Minimum Wage, Inflation, Number of Poor People.*