

**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PERTUMBUHAN EKONOMI DI PROVINSI
JAWA TENGAH TAHUN 1995 - 2015**



SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Tugas dan Syarat Guna Memperoleh Gelar
Sarjana Ekonomi Progam Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas
Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta**

Disusun Oleh :

WIWIT EDI SAPUTRA
B300130107

**PROGRAM S1 EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
SURAKARTA**

2018

HALAMAN PERSETUJUAN

**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PERTUMBUHAN EKONOMI DI PROVINSI
JAWA TENGAH TAHUN 1995 - 2015**

Oleh:

WIWIT EDI SAPUTRA

B300130107

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Surakarta, 06 November 2017

Dosen Pembimbing



Dr. Daryono Soebagyo, M.Ec

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PERTUMBUHAN EKONOMI DI PROVINSI
JAWA TENGAH TAHUN 1995 - 2015**

Oleh:

WIWIT EDI SAPUTRA
B300130107

**Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada Hari Sabtu, 23 Desember 2017
Dan dinyatakan telah memenuhi persyaratan**

Dewan Penguji

- 1. Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec**
(Ketua Dewan Penguji)
- 2. Eni Setyowati, S.E., M.Si**
(Anggota I Dewan Penguji)
- 3. Drs. Triyono, M.Si**
(Anggota II Dewan Penguji)

()
()
()

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta**


(Dr. Syamsudin, MM.)



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A. Yan Tromol Pos 1 Pabelan Kartosuro Telp. (0271) 717417 Surakarta – 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : **WIWIT EDI SAPUTRA**

NIM : **B300130107**

Program Studi : **EKONOMI PEMBANGUNAN**

Judul Skripsi : **ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG
MEMPENGARUHI PERTUMBUHAN EKONOMI
DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 1995 - 2015**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri dan seluruh sumber yang menjadi rujukan dalam karya ini telah saya sebutkan sesuai kaidah akademik yang berlaku umum. Apabila dikemudian hari terbukti dana tau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 23 Desember 2017

Yang Membuat Pernyataan



WIWIT EDI SAPUTRA

MOTTO

**Cukup Allah menjadi penolong kami dan Allah adalah sebaik – baik
pelindung**

(QS. Ali Imran : 173)

Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan

(QS. Al Insyirah : 6)

Learn from yesterday, live for today, and hope for tomorrow

(Albert Einsten)

**Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah keadaan suatu kaum sebelum
mereka mengubah keadaan diri mereka sendiri**

(Ar – Ra'du : 11)

**Kebajikan apapun yang kamu peroleh adalah dari sisi Allah, dan keburukan
apapun yang menimpamu, itu dari kesalahan dirimu sendiri.**

(An – Nisa : 79)

PERSEMBAHAN

Dengan rasa syukur, bangga dan bahagia kupersembahkan karya ini dengan tulus kepada :

Bapak dan Mami Tercinta

Terima Kasih yang tak pernah berhenti memberikan kasih sayang tak ternilai,untaian-untaian do'a pendaya langkah hidup dan yang tiada henti menyemangati cita-cita ini dan mengiringi perjuangan ini.

Adik-adikku

selalu pengiring keceriaan dalam kehidupanku.

Dosen IESP dan Karyawan

Terima kasih kepada Bapak dan Ibu dosen IESP yang selama ini telah membimbing dan banyak membantu dalam study di Ekonomi Pembangunan,serta para karyawan yang telah membantu kelancaran administrasi.

Teman-Teman

Terima kasih kepada kendang bxxi, mas ari, mas heruto,bang Jack, mas ahda, mas viki, zaenal, beni dan sahabat” ku yang telah menyumbangkan semangat dan senyuman setiap harinya.

Almamaterku IESP UMS

Tempat dimana aku belajar bersama teman-teman mencari ilmu untuk masa depan

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Segala puji syukur senantiasa saya panjatkan kepada Allah SWT. Tuhan Yang Maha Esa yang memberikan rahmat serta hidayah-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal penelitian dan skripsi ini dengan judul **“ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERTUMBUHAN EKONOMI DI PROVINSI JAWA TENGAH 1995 - 2015”**. Penulisan penelitian dan skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai gelar sarjana Ekonomi Jurusan Ilmu Ekonomi dan Bisnis Studi Pembangunan pada Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Dalam penulisan penelitian dan skripsi ini tidak lepas dari kekurangan. Atas syukur dan keyakinan serta bantuan dari beberapa pihak yang bersifat moral maupun material, sehingga dalam penulisan proposal penelitian dan skripsi ini tidak mengalami kendala yang berarti sehingga dapat terselesaikan. Oleh Karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Dr. Sofyan Anif, M.Si selaku rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dr. Syamsudin, M.M selaku dekan Fakultas ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ibu Ir. Maulidiyah Indra Hapsarini, M.Si selaku ketua program studi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Bapak Dr. Daryono Soebagyo, M.Ec selaku dosen pembimbing skripsi yang telah menyediakan waktu untuk membimbing dan mengarahkan penulis di dalam penyusunan proposal penelitian dan skripsi ini.

5. Terutamanya kepada Bapak, Ibu, adik – adik kesayanganku (Tiwi ,Lia Pipah, Okta), dan serta keluarga besar yang selalu memberi cinta, mendoakan, memberikan *support*,daya moril dan materil yang sangat besar kepada penulis sehingga terselesaikan skripsi ini.
6. Seluruh pegawai Badan Pusat Statistik (BPS) dan Bank Indonesia cabang Semarang yang membantu memberikan informasi terkait bahan proposal penelitian dan skripsi ini.
7. *Best Friend* (Bima, Surono, Bagus, dan M) yang selalu mendukung dan memotivasi selama ini.
8. Teman-teman kandang bxxi (safrudi, fais, anton dan komeng) dan teman seperjuangan jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta angkatan 2013 dan pihak-pihak lain yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulisan menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan baik dari segi penulisan maupun penyajiannya. Untuk itu,segala saran dan kritik yang membangun semoga dapat berguna untuk perbaikan karya selanjutnya. Penulisan berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca serta bagi teman” yang masih menyelesaikan studi di Universitas Muhammadiyah Surakarta serta tugas akhir ini semoga bias menjadi awal kesuksesan bagi penulis pada langkah selanjutnya. Amiin.....

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surakarta, 25 Januari 2018

WIWIT EDI SAPUTRA

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
ABSTRACT	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	7
E. Metode Penelitian	8
F. Sistematika Penulisan	9
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Pertumbuhan Ekonomi	10
B. Investasi	15
C. Suku Bunga	17
D. Jumlah Uang Beredar	22

E. Inflasi.....	25
F. Hubungan Investasi Dengan Pertumbuhan Ekonomi	32
G. Hubungan Tingkat Suku Bunga Dengan Pertumbuhan Ekonomi.....	33
H. Hubungan Jumlah Uang Beredar Dengan Pertumbuhan Ekonomi.....	34
I. Hubungan Inflasi Dengan Pertumbuhan Ekonomi	35
J. Penelitian terdahulu	37
K. Kerangka Pemikiran	40
L. Hipotesis	41
BAB III METODE PENELITIAN.....	42
A. Metode Analisis Data	42
B. Definisi Konsep dan Operasional Variabel	43
C. Jenis dan Sumber data	44
D. Uji Asumsi Klasik	44
1. Uji Multikolinieritas.....	44
2. Uji Normlitas Residual.....	45
3. Uji Heteroskedastisitas.....	45
4. Uji Autokorelasi	46
5. Uji Spesifikasi Model.....	46
E. Uji Statistik	47
1. Uji Keباikan Model.....	47
a. Uji Eksistensi Model (Uji F).....	47
b. Interpretasi R^2	47
2. Uji Validitas Pengaruh	48

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	50
A. Analisis Deskriptif	50
B. Hasil Estimasi Regresi Data Panel	50
C. Uji Asumsi Klasik	51
1. Uji Multikolinieritas	51
2. Uji Normlitas Residual	52
3. Uji Heteroskedastisitas	52
4. Uji Autokorelasi	53
5. Uji Spesifikasi Model	53
D. Uji Kebaikan Model	53
1. Uji Eksistensi Model (Uji F)	53
2. Interpretasi R^2	53
E. Uji Validitas Pengaruh	54
F. Interpretasi Pengaruh Variabel Independen	55
G. Interpretasi Ekonomi	56
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	59
A. Kesimpulan	59
B. Saran	60
Daftar Pustaka	61
Lampiran	64

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Data Pertumbuhan Ekonomi	2
Tabel 4.1	Hasil Regresi	51
Tabel 4.2	Uji Multikolinearitas	51
Tabel 4.3	Uji Normalitas Residual.....	52
Tabel 4.4	Uji Heteroskedastisitas	52
Tabel 4.5	Uji otokorelasi.....	53
Tabel 4.6	Uji Spesifikasi Model	53
Tabel 4.7	Uji t	54
Tabel 4.8	Uji Validitas Pengaruh.....	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Laju Pertumbuhan Ekonomi	5
Gambar 2.1	Teori Pertumbuhan Ekonomi Klasik	11
Gambar 2.2	Pertumbuhan Ekonomi Neo Klasik	13
Gambar 2.3	Hubungan Investasi Dengan Pertumbuhan Ekonomi	16
Gambar 2.4	Tingkat Suku Bunga Menurut Fichers	20
Gambar 2.5	Tingkat Suku Bunga Menurut Keynes	21
Gambar 2.6	Jumlah Uang Beredar Menurut Fisher	24
Gambar 2.7	Jumlah Uang Beredar Menurut Keynes	25
Gambar 2.8	<i>Demand Pull Inflation</i>	27
Gambar 2.9	<i>Cost Push Inflation</i>	28
Gambar 2.10	Inflasi Strukturalis	31
Gambar 2.11	Prosentase Deviasi Investasi	32
Gambar 2.12	Prosentase Deviasi Tingkat Suku Bunga	34
Gambar 2.13	Perbandingan Inflasi.....	36
Gambar 2.14	Kerangka Pemikiran Penelitian.....	40

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data PDRB, Investasi, Suku Bunga, Jumlah Uang Beredar, Inflasi

Lampiran 2. PDRB Jawa Tengah Atas Dasar Harga Konstan Menurut Lapangan Usaha (Juta Rupiah) 2015

Lampiran 3.

Lampiran 4. UJI MULITKOLINIERITAS

Lampiran 5. UJI NORMALITAS

Lampiran 6. UJI OTOKORELASI

Lampiran 7. UJI HETEROSKEDASTISITAS

Lampiran 8. UJI SPESIFIKASI MODE

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis bagaimana pengaruh investasi, suku bunga sertifikat, jumlah uang beredar dan inflasi terhadap pertumbuhan ekonomi Jawa Tengah tahun 1995-2015. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder. Metode analisis data yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda dengan model *Ordinary Least Square* (OLS). Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel investasi, suku bunga, jumlah uang beredar berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Dari hasil pengolahan data menggunakan *evIEWS*, menunjukkan bahwa $R^2 = 0,987415$ dapat diartikan bahwa Investasi, Suku Bunga SBI, Jumlah Uang Beredar dan Inflasi mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi sebesar 98,74% , sedangkan sisanya 1,26%, dijelaskan oleh variabel-variabel lain yang tidak dimasukkan dalam penelitian ini. Hasil uji asumsi klasik bahwa dari pengujian multikolinieritas tidak ada masalah, pengujian normalitas residual menunjukkan data terdistribusi normal, uji heteroskedastisitas menunjukkan bahwa tidak ada masalah, uji otokorelasi menunjukkan tidak terdapat masalah dan uji spesifikasi model menunjukkan bahwa model linier.

Kata Kunci : Pertumbuhan Ekonomi, Investasi, Suku Bunga, Jumlah Uang Beredar, Inflasi

ABSTRACT

This study aims to analyze how the influence of investment, certificate interest rate, money supply and inflation on the economic growth of Central Java 1995-2015. The type of data used in this study is secondary data. Data analysis method used is multiple linear regression analysis with Ordinary Least Square (OLS) model. The results showed that investment variables, interest rates, money supply have a significant effect on economic growth. From result of data processing using eviews, show that $R^2 = 0,987415$ can be interpreted that Investment, SBI Interest Rate, Total Money Supply and Inflation influence Economic Growth equal to 98,74%, while the rest 1,26%, explained by other variables which is not included in this study. The result of classic assumption test that from multicollinearity test no problem, residual normality test showed normal distributed data, heteroscedasticity test showed that there was no problem, autocorrelation test showed no problem and model specification test showed that the model was linear.

Keywords: Economic Growth, Investment, Interest Rate, Number of Money, Inflation