



**ANALISIS PENGARUH INVESTASI, TENAGA KERJA,
PENGELUARAN PUBLIK DAN EKSPOR TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI PROVINSI
JAWA TIMUR**

SKRIPSI

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Studi Ilmu Ekonomi Pembangunan (S1) dan mencapai gelar Sarjana Ekonomi

Oleh:

Fidya Apriliani
NIM 100810101034

**JURUSAN ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS JEMBER
2014**



**ANALISIS PENGARUH INVESTASI, TENAGA KERJA,
PENGELUARAN PUBLIK DAN EKSPOR TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI PROVINSI
JAWA TIMUR**

SKRIPSI

Oleh:

**Fidya Apriliani
NIM 100810101034**

**JURUSAN ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS JEMBER
2014**

PERSEMBAHAN

Puji syukur kepada Allah SWT yang tidak terhingga atas terselesaikannya skripsi ini. Dengan segala kerendahan hati, skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Ibunda Augustine Pangerapan dan Ayahanda Boedy Djajanto tercinta, yang telah mendoakan dan memberi kasih sayang serta pengorbanan selama ini;
2. Guru-guru sejak TK sampai Perguruan Tinggi terhormat, yang telah memberikan ilmu dan membimbing dengan penuh kesabaran;
3. Almamater Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

MOTO

Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman di antara kamu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat.
(terjemahan Surat Al-Mujadalah ayat 11)¹

Tanpa mengenal putus asa dalam menggapai cita-cita.²

Tiada suatu usaha yang besar akan berhasil tanpa dimulai dari usaha yang kecil.³

¹ Departemen Agama Republik Indonesia. 1998. *Al Qur'an dan Terjemahannya*. Semarang: PT Kumudasmoro Grafindo.

² Nur Aeni Iskandar. 2000. *Kamus Peribahasa Bahasa Indonesia*. Jakarta: Eska Media.

³ Mulyono, E. 1998. *Beberapa Permasalahan Implementasi Konvensi Keanekaragaman Hayati dalam Pengelolaan Taman Nasional Meru Betiri*. Tesis magister, tidak dipublikasikan.

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fidyta Apriliani

NIM : 100810101034

Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul:” **Analisis Pengaruh Investasi, Tenaga Kerja, Pengeluaran Publik dan Ekspor Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur**” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 6 Juni 2014

Yang menyatakan,

Fidyta Apriliani

NIM 100810101034

SKRIPSI

**ANALISIS PENGARUH INVESTASI, TENAGA KERJA, PENGELUARAN
PUBLIK DAN EKSPOR TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI
PROVINSI JAWA TIMUR**

Oleh

Fidya Apriliani
NIM 100810101034

Pembimbing

Dosen Pembimbing I : Aisyah Jumiati, SE, MP

Dosen Pembimbing II : Fajar Wahyu Prianto, SE, M.E

TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI

Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Investasi, Tenaga Kerja, Pengeluaran
Publik dan Ekspor Terhadap Pertumbuhan Ekonomi
Provinsi Jawa Timur
Nama Mahasiswa : Fidyta Apriliani
NIM : 100810101034
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan
Konsentrasi : Ekonomi Regional
Tanggal Persetujuan : 28 April 2014

Pembimbing I

Pembimbing II

Aisyah Jumiati, SE, MP
NIP. 19680926 199403 2 002

Fajar Wahyu Prianto, SE, M.E
NIP. 19810330 200501 1 003

Mengetahui,
Ketua Jurusan

Dr. I Wayan Subagiarta, SE., M.Si
NIP. 19600412 198702 1 001

PENGESAHAN

Judul Skripsi

ANALISIS PENGARUH INVESTASI, TENAGA KERJA, PENGELUARAN PUBLIK DAN EKSPOR TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI PROVINSI JAWA TIMUR

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Fidyta Apriliani

NIM : 100810101034

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal:

23 Mei 2014

dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Susunan Panitia Penguji

1. Ketua : Dr. Rafael Purtomo S., M.Si (.....)
NIP. 195810241988031001
2. Sekretaris : Dra. Nanik Istiyani, M.Si (.....)
NIP. 196101221987022002
3. Anggota : Fivien Muslihatinningsih, SE, M.Si (.....)
NIP. 198301162008122001
4. Pembimbing I : Aisah Jumiati, SE, M.Si (.....)
NIP. 196809261994032002
5. Pembimbing II : Fajar Wahyu P., SE, M.E (.....)
NIP. 198103302005011003

Foto 4 X 6
warna

Mengetahui/Menyetujui,
Universitas Jember
Fakultas Ekonomi
Dekan,

Dr. H. Moehammad Fathorrazi, SE, M.Si.
NIP. 19630614 199002 1 001

Analisis Pengaruh Investasi, Tenaga Kerja, Pengeluaran Publik dan Ekspor Terhadap
Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur

Fidya Apriliani

Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan, Fakultas Ekonomi, Universitas Jember

ABSTRAK

Jawa Timur merupakan Provinsi yang saat ini mengalami pertumbuhan ekonomi sangat tinggi dibanding dengan provinsi lain di pulau Jawa dan pertumbuhan nasional. Pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur mulai terlihat di tahun 1983-2012, dimana di tahun tersebut pertumbuhan ekonominya berada di atas pertumbuhan nasional. Menurut teori pertumbuhan, faktor yang dapat mempengaruhi pertumbuhan ekonomi adalah investasi, tenaga kerja, pengeluaran publik dan ekspor. Fokus penelitian ini ingin melihat besar pengaruh dari faktor-faktor yang dapat memengaruhi pertumbuhan ekonomi terhadap pertumbuhan ekonomi Jawa Timur dengan menggunakan *Ordinary Least Square Analysis* (OLS). Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan menunjukkan bahwa pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur dipengaruhi oleh investasi dalam negeri (PMDN) dan pengeluaran public (G), sedangkan variabel investasi asing (PMA), tenaga kerja (TK) dan ekspor (X) tidak menunjukkan signifikansi terhadap pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur.

Kata Kunci : Pertumbuhan Ekonomi, Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN), Penanaman Modal Asing (PMA), Tenaga Kerja (TK), Pengeluaran Publik (G), Ekspor (X).

Analysis of the Effect of Investment, Labor, Public Expenditure and Export on
Economic Growth of East Java Province

Fidya Apriliani

Department of Development Economics, Faculty of Economics, University of Jember

ABSTRACT

East Java is a province that is currently experiencing a very high economic growth compared with the other provinces in Java Island and national growth. Economic growth in East Java began to appear in years 1983-2012, where in those years economic growth was above the national growth. According to the theory of growth, factors which could affect economic growth are investment, labor, public expenditures and exports. The focus of this research was to observe the level of effect of the factors affecting economic growth on economic growth in East Java by using Ordinary Least Square (OLS) Analysis. Based on the analysis, it was found that economic growth in East Java was affected by domestic investment (PMDN) and public expenditure (G), while the variables of foreign direct investment (FDI), labor (TK) and exports (X) did not show a significant effect on the economic growth in East Java.

Keywords: Economic Growth, Domestic Investment (PMDN), Foreign Direct Investment (FDI), Labor (TK), Public Spending (G), exports (X).

RINGKASAN

Analisis Pengaruh Investasi, Tenaga Kerja, Pengeluaran Publik dan Ekspor Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur; Fidyta Apriliani, 100810101034; 2014; Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Pertumbuhan ekonomi merupakan salah satu permasalahan yang selalu dihadapi oleh setiap negara maupun wilayah. Keberhasilan suatu negara atau wilayah dapat diukur dari tingkat pencapaian pertumbuhan ekonominya. Pertumbuhan ekonomi wilayah dapat diukur dari Produk Domestik Regional Bruto (PDRB). Salah satu provinsi di pulau Jawa yang saat ini mengalami pertumbuhan ekonomi sangat tinggi adalah provinsi Jawa Timur, dimana provinsi ini tercatat di tahun 2012 pertumbuhan ekonominya mencapai 7,27 persen. Pertumbuhan ekonomi Jawa Timur ini sudah terlihat sejak tahun 1983 dengan pertumbuhan sebesar 6,52 persen diatas pertumbuhan nasional. Menurut teori pertumbuhan yang dikemukakan oleh teori Klasik Cobb-Douglass, pertumbuhan endogen dan Keynes terdapat beberapa faktor yang dapat memengaruhi pertumbuhan ekonomi diantaranya investasi, tenaga kerja, pengeluaran publik dan ekspor. Oleh karena itu, penelitian ini akan melihat faktor-faktor tersebut terhadap pertumbuhan ekonomi Jawa Timur. Tujuan penelitian untuk mengetahui pengaruh investasi, tenaga kerja, pengeluaran publik dan ekspor terhadap pertumbuhan ekonomi provinsi Jawa Timur. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Timur dengan metode analisis regresi berganda (OLS) dan uji ekonometrika, kemudian dari data tersebut akan dianalisa menggunakan aplikasi Eviews 6 untuk menjawab rumusan masalah penelitian dan tujuan penelitian.

Berdasarkan hasil analisis regresi berganda (OLS) pada uji parsial yang telah dilakukan menunjukkan bahwa pertumbuhan ekonomi Jawa Timur sangat dipengaruhi oleh investasi dalam negeri (PMDN) dan pengeluaran publik yang dilakukan oleh pemerintah, serta hasil analisis regresi berganda pada uji simultan

menunjukkan investasi dalam negeri (PMDN), investasi asing (PMA), tenaga kerja (TK), pengeluaran publik (G) dan ekspor (X) secara bersama-sama memengaruhi pertumbuhan ekonomi Jawa Timur. Sementara hubungan tiap variabel tersebut menunjukkan hubungan positif terhadap pertumbuhan ekonomi, artinya setiap terjadi kenaikan 1% akan meningkatkan pertumbuhan ekonomi dan terdapat satu variabel yang menunjukkan hubungan negatif terhadap pertumbuhan ekonomi Jawa Timur yaitu variabel investasi dalam negeri (PMDN). Hubungan negatif tersebut memiliki arti bahwa setiap terjadi kenaikan 1% akan menurunkan pertumbuhan ekonomi. Hal ini tidak sesuai dengan teori yang mengatakan bahwa investasi merupakan kunci dalam pertumbuhan ekonomi. Menurut penelitian terdahulu Asiyani (2013) hubungan negatif antara investasi dalam negeri dengan pertumbuhan ekonomi Jawa Timur dikarenakan perkembangan PMDN di Jawa Timur masih tumbuh secara fluktuatif, hal ini membuat kepercayaan investor dalam negeri menurun sehingga investor tidak ingin menanamkan modalnya di Jawa Timur, serta hasil uji ekonometrika yang telah dilakukan menunjukkan bebas dari segala permasalahan.

PRAKATA

Puji Syukur ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya, sholawat serta salam semoga tetap tercurah kepada baginda Rasulullah Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Pengaruh Investasi, Tenaga Kerja, Pengeluaran Publik dan Ekspor Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur”. Skripsi ini disusun guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan di Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak baik itu berupa motivasi, nasehat, saran maupun kritik yang membangun. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Aisyah Jumiati, SE, MP selaku Dosen Pembimbing I dan Bapak Fajar Wahyu Prianto, SE, M.E selaku Dosen Pembimbing II yang bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran, kritik dan pengarahan dengan penuh keikhlasan, ketulusan dan kesabaran dalam menyelesaikan skripsi ini;
2. Bapak M. Fathorrazi, SE, M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember;
3. Bapak Dr. I Wayan Subagiarta, SE., M.Si selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Universitas Jember;
4. Seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta staf karyawan di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Jember serta Perpustakaan Fakultas Ekonomi dan Perpustakaan Pusat;
5. Ibunda Augustine Pangerapan dan Ayahanda Boedy Djajanto, terimakasih yang tak terhingga ananda ucapkan atas doa, dukungan, kasih sayang, kerja keras, kesabaran dan pengorbanan selama ini;
6. Adek Rusli Aryo beserta seluruh keluarga besarku di Samarinda dan Manado, terimakasih atas doa dan bantuannya, serta Bigray Prasdiatma, terima kasih atas dukungan dan doanya;

7. Seluruh teman-teman di Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan yang tidak dapat disebutkan satu-persatu, terima kasih semuanya.
8. Teman-teman kos yang selalu menemani setiap hari yaitu Nikmah dan Rahel. Terima kasih atas persahabatan kalian berikan dan dukungannya.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Akhir kata tidak ada sesuatu yang sempurna didunia ini, penulis menyadari atas kekurangan dalam penyusunan skripsi. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun penulis harapkan bagi penyempurnaan tugas akhir ini. Akhirnya, penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan tambahan pengetahuan bagi penulisan karya tulis selanjutnya. Amien.

Jember, 6 Juni 2014

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	ii
HALAMAN MOTO	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN DOSEN PEMBIMBING.....	v
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI	vi
HALAMAN PENGESAHAN.....	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
RINGKASAN	x
PRAKATA.....	xii
DAFTAR ISI.....	xiv
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR GAMBAR.....	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 LatarBelakang	1
1.2 RumusanMasalah.....	6
1.3 TujuanPenelitian	7
1.4 ManfaatPenelitian	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 LandasanTeori.....	8
2.1.1PertumbuhanEkonomi	8
2.1.2Teori Investasi	18

2.1.3	Teori pengeluaran publik	20
2.1.4	Teori ekspor	24
2.1.5	Hubungan tenaga kerja dengan pertumbuhan ekonomi..	28
2.1.6	Hubungan investasi dengan pertumbuhan ekonomi	28
2.1.7	Hubungan pengeluaran publik dengan pertumbuhan ekonomi.....	29
2.1.8	Hubungan ekspor dengan pertumbuhan ekonomi	30
2.2	Studi empiris penelitian sebelumnya.....	31
2.3	KerangkaKonseptual	39
2.4	Hipotesis penelitian	42
BAB III.	METODE PENELITIAN	43
3.1	Jenis dan Sumber Data.....	43
3.2	Unit Analisis	43
3.3	Metode Analisis Data.....	44
3.3.1.	Analisis Regresi Linier Berganda (OLS).....	44
3.3.2.	Uji Statistik	45
3.3.3.	Uji Ekonometrika.....	47
3.4	Definisi Operasional	49
BAB IV.	PEMBAHASAN.....	51
4.1	Gambaran Umum	51
4.1.1	Kondisi Geografis Provinsi Jawa Timur	51
4.1.2	Kondisi Demografis Provinsi Jawa Timur	52
4.1.3	Kondisi Perekonomian Provinsi Jawa Timur	54
4.1.4	Kondisi Ketenagakerjaan Provinsi Jawa Timur	56
4.1.5	Kondisi Penanaman Modal Provinsi Jawa Timur	58
4.1.6	Kondisi Pengeluaran Publik Provinsi Jawa Timur	61
4.1.7	Kondisi Perkembangan Ekspor Provinsi Jawa Timur ..	63

4.2 Hasil Analisis	65
4.2.1 Hasil Analisis Kuantitatif	66
4.2.2 Uji Ekonometrika	72
4.3 Pembahasan Hasil Analisis	77
BAB V. PENUTUP.....	82
5.1 Kesimpulan.....	82
5.2 Saran	82
DAFTAR PUSTAKA	84
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Kontribusi Sub Sektor Ekonomi terhadap PDRB Jawa Timur.	4
Tabel 2.2 Ringkasan Hasil Penelitian Sebelumnya	35
Tabel 4.1 Jumlah Penduduk di Jawa Timur tahun 2000-2012	52
Tabel 4.2 Perkembangan Produk Domestik Bruto (PDRB) Atas Dasar Harga Konstan dan Harga Berlaku tahun 2000-2012	55
Tabel 4.3 Jumlah Penduduk Umur 10 Tahun ke Atas yang Bekerja tahun 2000-2012 di Jawa Timur	57
Tabel 4.4 Perkembangan Nilai Realisasi Penanaman Modal tahun 2000-2012 di Jawa Timur	59
Tabel 4.5 Perkembangan Nilai Pengeluaran Publik tahun 2000-2012 di Jawa Timur	62
Tabel 4.6 Perkembangan Nilai Ekspor tahun 2000-2012 di Jawa Timur.	64
Tabel 4.7 Hasil Estimasi <i>Ordinary Least Square</i> (OLS)	67
Tabel 4.8 Hasil Analisis Uji F	68
Tabel 4.9 Hasil Analisis Uji t	69
Tabel 4.10 Hasil Analisis Adjusted R-squared	71
Tabel 4.11 Hasil Uji Linearitas	72
Tabel 4.12 Hasil Uji Deteksi Multikolinearitas	73
Tabel 4.13 Hasil Uji Deteksi Klein	74
Tabel 4.14 Hasil Uji Autokorelasi	75
Tabel 4.15 Hasil Uji Heteroskedastisitas	76
Tabel 4.16 Hasil Uji Normalitas	76

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 Laju Pertumbuhan Ekonomi di Jawa Timur dan Indonesia ...	3
Gambar 2.1 Fungsi Ekspor dan Perubahan Ekspor	25
Gambar2.2 Sistematika Kerangka Konseptual	41
Gambar 4.1 Trend Pertumbuhan Penduduk di Jawa Timur Tahun 2000-2012	53
Gambar 4.2 Trend Perkembangan PDRB atas dasar harga konstan di Jawa Timur tahun 2000-2012	55
Gambar 4.3 Trend Perkembangan Jumlah Tenaga Kerja yang Bekerja di Jawa Timur tahun 2000-2012	57
Gambar 4.4 Perkembangan Investasi Dalam Negeri (PMDN) dan Investasi Asing (PMA) di Jawa Timur tahun 2000-2012	60
Gambar 4.5 Perkembangan Pengeluaran Publik di Jawa Timur tahun 2000-2012	62
Gambar 4.6 Perkembangan Nilai Ekspor di Jawa Timur tahun 2000-2012	64

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A. Data Sebelum disetarakan	87
B. Data Setelah disetarakan	89
C. Data yang Setelah ditransformasikan ke dalam bentuk logaritma natural	91
D. Hasil Estimasi OLS	93
E. Hasil Uji Linearitas	94
F. Hasil Uji Multikolinearitas	95
G. Hasil Uji Autokorelasi	100
H. Hasil Uji Heteroskedastisitas	101
I. Hasil Uji Normalitas	102