



**PENGARUH JUMLAH PENDUDUK DAN
ANGKA PENGANGGURAN TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI
KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI

Oleh:

Christiawan Eka Arianto

NIM 100810101018

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
JURUSAN ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS JEMBER
2015**



**PENGARUH JUMLAH PENDUDUK DAN
ANGKA PENGANGGURAN TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI
KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI

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

Oleh:
Christiawan Eka Arianto
NIM 100810101018

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
JURUSAN ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS JEMBER
2015**

PERSEMBAHAN

Dengan segala kerendahan hati dan ucap syukur yang tak terhingga pada Allah SWT, skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Ayahanda Edy Sumarno dan Ibunda Sutiyah tercinta, yang telah mendoakan dan memberi kasih sayang serta pengorbanan selama ini;
2. Adikku tercinta Septia Wulan Wahyuningtyas, yang telah memberikan motivasi, dukungan moral, dan semua pengorbanan selama ini;
3. Guru-guru sejak Taman Kanak-kanak sampai Perguruan Tinggi terhormat, yang telah memberikan ilmu dan membimbing dengan penuh kesabaran; dan
4. Almamater Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

MOTTO

Melihatlah keatas sebagai acuan dan lihatlah
kebawah untuk selalu bersyukur

(Penulis)

Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah nasib suatu kaum kecuali
kaum itu sendiri yang mengubah apa
yang ada pada diri mereka

(Terjemahan Surah Ar-Ra'd: 11)

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

nama : Christiawan Eka Arianto

NIM : 100810101018

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul: "PENGARUH JUMLAH PENDUDUK DAN ANGKA PENGANGGURAN TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI KABUPATEN JEMBER" 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, 23 Januari 2015
Yang menyatakan,

Christiawan Eka Arianto
NIM 100810101018

SKRIPSI

PENGARUH JUMLAH PENDUDUK DAN ANGKA PENGANGGURAN TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI KABUPATEN JEMBER

Oleh

Christiawan Eka Arianto

NIM 100810101018

Pembimbing

Dosen Pembimbing I : Drs. Sonny Sumarsono, MM

Dosen Pembimbing II : Dr. M. Adenan, MM

TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI

Judul Skripsi : Pengaruh Jumlah Penduduk dan Angka Pengangguran
Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Jember
Nama Mahasiswa : Christiawan Eka Arianto
NIM : 100810101018
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan
Konsentrasi : Ekonomi Sumber Daya Manusia
Tanggal Persetujuan : 2 Desember 2014

Pembimbing I

Pembimbing II

Drs. Sonny Sumarsono, MM
NIP. 19580424 198802 1 001

Dr. M. Adenan, MM
NIP. 19661031 199203 1 001

Mengetahui,
Ketua Jurusan

Dr. Sebastiana Viphindrartin, M.Kes.
NIP. 19641108 198902 2 001

**PENGESAHAN
Judul Skripsi**

**PENGARUH JUMLAH PENDUDUK DAN
ANGKA PENGANGGURAN TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI
KABUPATEN JEMBER**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Christiawan Eka Arianto

NIM : 100810101018

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal:

23 Januari 2015

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

Susunan Panitia Penguji

1. Ketua : Drs. Edi Suswandi M.P. (.....)
NIP. 19550425 198503 1 001
2. Sekretaris : Aisyah Jumiyati, S.E, M.P (.....)
NIP. 19680926 199403 2 002
3. Anggota : Fajar Wahyu Prianto S.E, M.E. (.....)
NIP. 19810330 200501 1 003

Foto 4 X 6

Warna

Mengetahui/Menyetujui
Universitas Jember
Fakultas Ekonomi
Dekan,

Dr. Moehammad Fathorrazi, S.E., M.Si.
NIP. 19630614 199002 1 001

*Pengaruh Jumlah Penduduk dan Angka Pengangguran Terhadap
Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Jember*

Christiawan Eka Arianto

*Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan, Fakultas Ekonomi,
Universitas Jember*

ABSTRAK

Pertumbuhan ekonomi merupakan sebuah tolak ukur dalam mengetahui seberapa maju dan berkembangnya suatu wilayah. Tinggi rendahnya pertumbuhan ekonomi sangat dipengaruhi oleh faktor internal maupun eksternal. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh jumlah penduduk dan angka pengangguran terhadap pertumbuhan ekonomi Kabupaten Jember. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data *Time Series* yang diperoleh dari data sekunder dengan menggunakan metode analisis regresi linear berganda. Dari hasil regresi linear berganda pada uji parsial (uji t) bahwa jumlah penduduk memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Sedangkan pengangguran memiliki pengaruh positif tetapi tidak signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi Kabupaten Jember.

Kata kunci: Jumlah Penduduk, Pengangguran, Pertumbuhan Ekonomi

*The Influence Of The Population and Unemployment To Economic Growth
Jember District*

Christiawan Eka Arianto

*Department of Economics and Development Study, the Faculty of Economics,
the University of Jember*

ABSTRACT

Economic growth is a yardstick in knowing how advanced and the development of a territory. High and low economic growth is influenced by internal and external factors. This research aims to understand the influence of the population figures and unemployment on economic growth in jember district. The data used in this research is time series data obtained from secondary data using a linear regression analysis double. From the results of the linear regression worship of idols by the experiment partial (t test) that the number of residents have a positive influence and significant on economic growth. While unemployment have a positive influence but not significantly to economic growth jember district

Kata kunci: *Population, Economic Growth and Unemployment*

RINGKASAN

Pengaruh Jumlah Penduduk dan Angka Pengangguran Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Jember; Christiawan Eka Arianto, 100810101018; 2014; 55 halaman; Program Studi Ekonomi Pembangunan Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Univesitas Jember.

Pertumbuhan ekonomi adalah salah satu indikator penting dalam melakukan analisis tentang pembangunan ekonomi yang terjadi pada suatu negara. Pertumbuhan ekonomi menunjukkan sejauh mana aktivitas perekonomian akan menghasilkan tambahan pendapatan masyarakat pada suatu periode tertentu. Jika dilihat dari tingginya pertumbuhan penduduk maka pertumbuhan ekonomi akan terus mengalami peningkatan dari tahun ke tahun. Namun dengan tingginya pertumbuhan penduduk maka akan berdampak pada peningkatan jumlah pengangguran.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh antara jumlah penduduk dan pengangguran terhadap pertumbuhan ekonomi Kabupaten Jember. pemilihan variabel jumlah penduduk didasari pada teori Adam Smith. Dalam teori tersebut menjelaskan bahwa jumlah penduduk merupakan indikator dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi. dengan semakin meningkatnya jumlah penduduk maka akan meningkatkan pertumbuhan ekonomi yang nantinya berdampak pula terhadap peningkatan pendapatan perkapita.

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data skunder yang diperoleh dari BPS Propinsi Jawa Timur selama periode tahun 2000-2012. Metode analisis yang digunakan antara lain: metode analisis *Ordinary Least Square* (OLS) yang digunakan untuk mengetahui pengaruh jumlah penduduk dan pengangguran terhadap pertumbuhan ekonomi di Kabupaten Jember. Kemudian untuk mendapatkan model terbaik maka menggunakan uji penggabungan.

Hasil analisis dengan metode OLS menunjukkan bahwa PMDN dan tenaga kerja secara signifikan memengaruhi industri pengolahan sedangkan PMA tidak mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap industri pengolahan. Koefisien *adjusted R²* sebesar 0,637750 yang menjelaskan bahwa seluruh variabel independent sebesar 63,7750% memengaruhi besarnya PDRB industri pengolahan di Jawa Timur, sedangkan sisanya dipengaruhi oleh variabel lain di luar model. pada seleksi pemilihan model terbaik, menunjukkan bahwa model *domestic factor* lebih unggul dibanding model *domestic factor*. Artinya bahwa model *domestic factor* yaitu kombinasi PMDN dan tenaga kerja, mampu untuk memengaruhi industri pengolahan di Jawa Timur.

Hasil analisis dengan menggunakan OLS menunjukkan bahwa jumlah penduduk memiliki pengaruh positif dan signifikan sedangkan pengangguran berpengaruh positif namun tidak signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Koefisien *adjusted R²* sebesar 0.583819 yang menjelaskan bahwa seluruh variabel independent sebesar 58,3819% mempengaruhi besarnya pertumbuhan ekonomi di Kabupaten Jember, sedangkan sisanya dipengaruhi oleh variabel lain diluar model.

PRAKATA

Bismillahirrahmanirrahim. Puji syukur ke hadirat Allah SWT atas rahmat, karunia, dan hidayah-Nya serta sholawat dan salam tetap tercurah kepada baginda Rasulullah Muhammad SAW atas petunjuk kebenaran, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Jumlah Penduduk dan Angka Pengangguran Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Jember”. 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 dan tidak menghilangkan rasa hormat yang tulus, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Drs. Sonny Sumarsono, MM selaku Dosen Pembimbing I yang bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran, kritik dan pengarahan dengan penuh keikhlasan, ketulusan dan kesabaran dalam menyelesaikan skripsi ini, serta semua inspirasi, pemahaman, dan dinamisasi perjalanan menuntut ilmu dengan nuansa dan konsep berilmu pengetahuan yang sesungguhnya;
2. Bapak Dr. M. Adenan, MM selaku Dosen Pembimbing II yang telah bersedia membimbing penulis dengan penuh kesabaran, keikhlasan, dan ketulusan dalam menyusun skripsi ini;
3. Bapak Prof. Dr. Mohammad Saleh M.Sc selaku dosen pembimbing akademik atas segala waktu dan nasehatnya;
4. Bapak Dr. M. Fathorrazi, SE., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember;
5. Ibu Dr. Sebastiana Viphindartin, M.Kes. selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Universitas Jember;

6. Seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta staf karyawan di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Jember serta Perpustakaan Fakultas Ekonomi dan Perpustakaan Pusat;
7. Ayahanda Edy Sumarno dan Ibunda Sutiyah, terima kasih yang tak terhingga ananda ucapkan atas doa, kasih sayang, kerja keras, kesabaran, dan semua pengorbanan selama ini;
8. Adikku tercinta Septia Wulan Wahyuningtyas terima kasih atas dukungan dan kasih sayangnya selama ini dan teruslah berusaha untuk menggapai cita-citamu;
9. Wirda Rofiqoh, terima kasih atas segala dukungan, pengorbanan serta ketulusannya untuk selalu menemaniku.
10. Sahabat-sahabatku tercinta, Denik Dwi Susanti, Shela Novitasari, Nanang kosim, Nancy Yella Tragindi, Amirul Azyz Luqmana, Abdullah Sholeh, Firman Wisnu Agustian, Agus Habibi, Wicho Rohmad, Aga Riski Ramadhana, Feri Susanto, Astri Vonita, Isrotin terima kasih telah sudi membagi pengalaman hidup, menerima keluh kesah, menikmati canda tawa dan semua kenangan ketika menempuh masa studi bersama;
11. Sahabat-sahabat serta keluarga keduaku di kos, Bayu Prawoto, SE, Prasetya Wahyu Hidayat, ST, Gilang Hermawan, ST, Reza Wicaksono, Edo Pramiga, Distio Hanggala, Sendy Martin, Ishom Baihaqi, Jati, serta kakak-kakak kos, mas Riyan, mas Veka, mas Yudha, mas Sunan, mas Taufik (alm), mas Aji, mas Fredi, mas Bimo, terima kasih telah menjadi keluarga yang selalu memberi semangat, bercanda tawa dan sudi mendengarkan keluh kesah dan membantu penulis selama ini;
12. Teman-teman konsentrasi ekonomi sumberdaya manusia, terima kasih atas diskusi, *sharing* ilmu, dan perjuangan bersama yang sulit untuk terlupakan;
13. Seluruh teman-teman di Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terima kasih atas semua kebersamaannya;
14. Teman-teman KKN Desa Mojosari Kecamatan Puger Kabupaten Jember, Galang, Permadi, Qhori Frista, Ayu, Qorrie Aulia, Andri, Mala, Lilis, serta seluruh

perangkat dan warga Desa, terima kasih atas kekeluargaan, kebersamaan, dan kerja samanya selama KKN berlangsung;

15. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian penulisan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

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

Jember, 23 Januari 2015

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	ii
HALAMAN MOTTO	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PEMBIMBING SKRIPSI	v
HALAMAN TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI	vi
HALAMAN PENGESAHAN	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
RINGKASAN	x
PRAKATA	xi
DAFTAR ISI	xv
DAFTAR TABEL	xviii
DAFTAR GAMBAR	xix
DAFTAR LAMPIRAN	xx
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat penelitian	6
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Landasan Teori	7
2.1.1 Teori Pertumbuhan Ekonomi	7
2.1.2 Teori Pertumbuhan Ekonomi Klasik	8
2.1.3 Teori Pertumbuhan NeoKlasik	9
2.1.4 Model Pertumbuhan Interregional	11

2.1.5	Teori Pertumbuhan Harrod-Domar	11
2.1.6	Teori Pertumbuhan Kuznet	12
2.1.7	Pengangguran	13
2.1.8	Jumlah Penduduk	17
2.1.9	Teori Klasik Adam Smith	17
2.1.10	Aliran Malthusian	18
2.2	Hubungan Jumlah Penduduk dengan Pertumbuhan Ekonomi .	19
2.3	Hubungan Pengangguran dengan Pertumbuhan Ekonomi	20
2.4	Tinjauan Penelitian Sebelumnya	20
2.5	Kerangka Konseptual	25
2.6	Hipotesis Penelitian	25
BAB 3.	METODE PENELITIAN	26
3.1	Rancangan Penelitian	26
3.1.1	Jenis Penelitian	26
3.1.2	Unit Analisis Data	26
3.2	Metode Pengumpulan Data.....	26
3.3	Metode Analisis Data	27
3.3.1	Analisis Regresi Linier Berganda	27
3.3.2	Uji Statistik	28
3.3.3	Uji Asumsi Klasik	31
3.4	Definisi Variabel Operasional dan Pengukuran	33
BAB 4.	HASIL DAN PEMBAHASAN	35
4.1	Gambaran Umum	35
4.1.1	Kondisi Geografis Kabupaten Jember.....	35
4.1.2	Struktur Ekonomi Kabupaten Jember	36
4.2	Deskriptif Variabel Penelitian	37
4.2.1	Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Jember	37
4.2.2	Penduduk	39
4.2.3	Pengangguran	41

4.3 Hasil Analisis Data	42
4.3.1 Analisis Regresi Linier Berganda	42
4.3.2 Uji Statistik	43
4.3.3 Uji Asumsi Klasik	45
4.4 Pembahasan Hasil Penelitian	48
BAB 5. PENUTUP	53
5.1 Kesimpulan	53
5.2 Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	55

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1	Perbedaan dan persamaan penelitian yang dilakukan dengan penelitian sebelumnya 22
Tabel 4.1	Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Jember Tahun 2000-2012 39
Tabel 4.2	Jumlah Penduduk Kabupaten Jember Tahun 2000-2012 40
Tabel 4.3	Pengangguran Kabupaten Jember Tahun 2000-2012..... 41
Tabel 4.4	Hasil Analisis Regresi Linier Berganda 42
Tabel 4.5	Hasil Uji Multikolinearitas Model Auxiliary 46
Tabel 4.6	Hasil Uji Heteroskedastisitas 47
Tabel 4.7	Hasil Uji Autokorelasi BG-LM Test 47
Tabel 4.8	Hasil Uji Normalitas 48

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Konseptual	25
Grafik 4.1 Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Jember Tahun 2000- 2012	39

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran A. Hasil Uji Autokorelasi	57
Lampiran B. Hasil Uji Heteroskedastisitas	58
Lampiran C. Hasil Uji Multikolinearitas	59
Lampiran D. Hasil Uji Normalitas	60