



**ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI DAN
JUMLAH PENDUDUK TERHADAP KESEJAHTERAAN
DI EKS KARESIDENAN BESUKI TAHUN 2004-2011**

SKRIPSI

Oleh

**Ni'matul Khoiriyah
NIM 090810101121**

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



**ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI DAN
JUMLAH PENDUDUK TERHADAP KESEJAHTERAAN
DI EKS KARESIDENAN BESUKI TAHUN 2004-2011**

SKRIPSI

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

Oleh

**Ni'matul Khoiriyah
NIM 090810101121**

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

PERSEMBAHAN

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

1. Ayahanda Basuki dan Ibunda Masruroh atas segala ketulusan doa, dukungan, kasih sayang serta pengorbanan yang tak terhingga selama ini;
2. Saudara kandungku kakak Ocha dan adik Piki yang telah memberi dukungan dan motivasi selama ini;
3. Guru-guru sejak Taman Kanak-kanak sampai Perguruan Tinggi terhormat, yang telah memberikan ilmu dan membimbing dengan penuh kesabaran;
4. Almamater Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

MOTTO

“Cara untuk menjadi di depan adalah memulai sekarang. Jika memulai sekarang, tahun depan Anda akan tahu banyak hal yang sekarang tidak diketahui, dan Anda tak akan mengetahui masa depan jika Anda menunggu”.

(William Feather)

“Musuh yang paling berbahaya di atas dunia ini adalah penakut dan bimbang. Teman yang paling setia, hanyalah keberanian dan keyakinan yang teguh”.

(Andrew Jackson)

“Burung tidak akan bisa terbang sebelum ia mencoba mengepakkan sayap. Kita pun begitu, jika ingin bisa melakukan sesuatu, kita harus mencoba”.

(Mario Teguh)

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

nama : Ni'matulKhoiriyah

nim : 090810101121

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul “*Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi dan Jumlah Penduduk terhadap Kesejahteraan di Eks Karesidenan Besuki Tahun 2004-2011*” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah saya sebutkan sumbernya, belum pernah diajukan pada institusi manapun dan bukan karya jiplakan. Saya bertanggungjawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

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

Jember, 02 Januari 2014
Yang menyatakan,

Ni'matul Khoiriyah
NIM 090810101121

SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI DAN JUMLAH PENDUDUK TERHADAP KESEJAHTERAAN DI EKS KARESIDENAN BESUKI TAHUN 2004-2011

**Ni'matul Khoiriyah
NIM 090810101121**

Pembimbing:

Dosen Pembimbing Utama : Drs. Agus Luthfi, M.Si.

Dosen Pembimbing Anggota : Dra. Anifatul Hanim, M.Si.

TANDA PERSETUJUAN

Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi dan Jumlah
Penduduk terhadap Kesejahteraan di Eks Karesidenan
Besuki Tahun 2004-2011

Nama Mahasiswa : Ni'matul Khoiriyah

NIM : 090810101121

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Konsentrasi : Ekonomi Regional

Tanggal Persetujuan : 28 Maret 2013

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Drs. Agus Luthfi, M.Si
NIP. 19650522 199002 1 001

Dra. Anifatul Hanim, M.Si
NIP. 19650730 199103 2 001

Ketua Jurusan,

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

PENGESAHAN

Judul Skripsi

**ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI DAN
JUMLAH PENDUDUK TERHADAP KESEJAHTERAAN
DI EKS KARESIDENAN BESUKI TAHUN 2004-2011**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Ni'matul Khoiriyah
NIM : 090810101121
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Telah dipertahankan di depan penguji pada tanggal :

02 Januari 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. Moehammad Fathorrazi, M.Si (.....)
NIP 19630614 199002 1 001
2. Sekretaris : Ciplis Gema Qori'ah, SE, M.Sc (.....)
NIP 19770714 200812 2 003
3. Anggota : Drs. Anifatul Hanim, M.Si (.....)
NIP 19650730 199103 2 001

Foto Berwarna
4X6

Mengetahui/Menyetujui
Universitas Jember
Fakultas Ekonomi
Dekan,

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

*Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi dan Jumlah Penduduk terhadap
Kesejahteraan di Eks Karesidenan Besuki Tahun 2004-2011*

Ni'matul Khoiriyah

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

ABSTRAK

Pembangunan ekonomi pada hakekatnya adalah suatu proses perbaikan yang berkesinambungan dari suatu masyarakat atau sistem sosial secara keseluruhan menuju kepada kehidupan yang lebih baik, dimana proses pembangunan bertujuan untuk meningkatkan taraf hidup kesejahteraan rakyat serta harkat dan martabat manusia yang meliputi peningkatan berbagai barang kebutuhan pokok, peningkatan standar hidup serta perluasan pilihan ekonomi dan sosial bagi seluruh masyarakat. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui seberapa besar pengaruh pertumbuhan ekonomi dan pertumbuhan penduduk terhadap tingkat kesejahteraan di Eks Karesidenan Besuki. Untuk mengukur seberapa besar pengaruh pertumbuhan ekonomi dan jumlah penduduk terhadap tingkat kesejahteraan di Eks Karesidenan Besuki menggunakan analisis regresi data panel. Hasil analisis regresi data panel baik secara simultan (uji F-statistik) maupun secara parsial (uji t-statistik) menunjukkan bahwa variabel pertumbuhan ekonomi dan jumlah penduduk berpengaruh positif dan signifikan mempengaruhi tingkat kesejahteraan di Eks Karesidenan Besuki.

Kata kunci: Pertumbuhan Ekonomi, Jumlah Penduduk, dan Kesejahteraan.

*Analysis of the effect of Economic Growth and Total Population on Welfare
in Ex-Besuki Residency in Years 2004-2011*

Ni'matul Khoiriyah

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

ABSTRACT

Economic development is essentially a process of continuous improvement of a society or a social system in whole going forward to a better life, where the development process aims to improve the level of people's welfare and human dignity which includes increasing the variety of primarily needed commodities, improving the life standard and expanding economic and social choices for the whole society. This research was intended to identify the effect of the economic growth and total population growth on the level of welfare in Ex-Besuki Residency. The measurement of the effect of economic growth and population on the level of welfare in Ex-Besuki Residency applied panel data regression analysis. Regression analysis of panel data, either simultaneously (F-statistic test) or partially (t-statistic test) showed that the variables of economic growth and total population positively and significantly affected the level of welfare in Ex-Besuki Residency.

Keywords: *Economic Growth, Total Population and Welfare.*

RINGKASAN

Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi dan Jumlah Penduduk terhadap Kesejahteraan di Eks Karesidenan Besuki Tahun 2004-2011; Ni'matul Khoiriyah; 090810101121; 2013; Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Pembangunan ekonomi pada hakekatnya adalah suatu proses perbaikan yang berkesinambungan dari suatu masyarakat atau sistem sosial secara keseluruhan menuju kepada kehidupan yang lebih baik, dimana proses pembangunan bertujuan untuk meningkatkan taraf hidup kesejahteraan rakyat serta harkat dan martabat manusia yang meliputi peningkatan berbagai barang kebutuhan pokok, peningkatan standar hidup serta perluasan pilihan ekonomi dan sosial bagi seluruh masyarakat. Pembangunan ekonomi ditentukan bukan hanya dengan peningkatan pendapatan, namun lebih memusatkan perhatian pada kualitas dari proses pembangunan. Tingkat kesejahteraan masyarakat secara umum tidak hanya merujuk pada kesejahteraan ekonomi semata dengan pencapaian kepuasan individu secara maksimal, tetapi juga meliputi seluruh aspek kehidupan atau lingkungan sosial. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui seberapa besar pengaruh pertumbuhan ekonomi dan jumlah penduduk terhadap kesejahteraan di Eks Karesidenan Besuki. Untuk mengukur seberapa besar pengaruh pertumbuhan ekonomi dan jumlah penduduk terhadap tingkat kesejahteraan di Eks Karesidenan Besuki menggunakan analisis regresi metode data panel dengan pendekatan *fixed effect model* (FEM).

Hasil analisis regresi data panel secara bersama-sama (simultan) menunjukkan bahwa variabel pertumbuhan ekonomi dan jumlah penduduk mempunyai pengaruh yang positif dan signifikan terhadap kesejahteraan di Eks Karesidenan Besuki. Hal tersebut dapat dibuktikan dengan hasil analisis yang menunjukkan nilai probabilitas F-hitung sebesar 0.000000; yang berarti nilai tersebut lebih kecil dari tingkat signifikansi ($\alpha=5\%$), sehingga hipotesis nol (H_0) ditolak dan hipotesis alternatif (H_a)

diterima. Hasil analisis data panel secara parsial juga menunjukkan nilai probabilitas t-hitung variabel pertumbuhan ekonomi sebesar 0.0000 dan nilai probabilitas t-hitung variabel jumlah penduduk sebesar 0.0003. Tingkat probabilitas t-hitung dari variabel pertumbuhan ekonomi dan jumlah penduduk lebih kecil dari tingkat signifikansi ($\alpha=5\%$) maka H_0 ditolak dan H_a diterima, artinya secara parsial variabel pertumbuhan ekonomi dan jumlah penduduk berpengaruh positif dan signifikan terhadap kesejahteraan di Eks Karesidenan Besuki.

Dari hasil analisis koefisien determinasi berganda (R^2) diperoleh hasil sebesar 0.954902, hal ini berarti bahwa 95,4902 persen perubahan kesejahteraan di Eks Karesidenan Besuki dipengaruhi oleh variabel pertumbuhan ekonomi dan jumlah penduduk. Sedangkan sisanya sebesar 4,5098 persen dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak termasuk dalam persamaan regresi yang dibuat.

PRAKATA

Puji Syukur kehadirat 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 Pertumbuhan Ekonomi dan Jumlah Penduduk terhadap Kesejahteraan di Eks Karesidenan Besuki tahun 2004-2011”. 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, tenaga, pikiran, materi, dan saran maupun kritik yang membangun. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Drs. Agus Luthfi, M.Si selaku Dosen Pembimbing I yang telah bersedia membimbing penulis dan dukungan untuk menyusun tugas akhir yang baik dan tulus ikhlas;
2. Ibu Dra. Anifatul Hanim, M.Si 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;
3. Bapak Dr. Moehammad Fathorrazi, M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember;
4. Bapak Dr. I Wayan Subagiarta, SE., M.Si selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Universitas Jember;
5. Seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta staf karyawan di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Jember serta Perpustakaan Fakultas Ekonomi dan Perpustakaan Pusat;

6. Ibunda Masruroh dan Ayahanda Basuki, terima kasih yang tak terhingga ananda ucapkan atas doa, dukungan, kasih sayang, kerja keras, kesabaran dan pengorbanan selama ini;
7. Saudara kandungku kakak Ocha dan adik Piki yang telah memberi dukungan dan motivasi selama ini;
8. Denyal Hermanto terima kasih atas motivasi dan kebersamaan dengan segenap liku dan kasih;
9. Teman-teman seperjuangan IESP angkatan 2009 konsentrasi regional, SDM dan moneter yang memberikan pengalaman dan pengetahuan dalam bersosialisasi dan berorganisasi, dan terima kasih untuk semua cerita dan kenangan bersama, baik canda tawa maupun keluh kesah;
10. 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. Amin.

Jember, 02 Januari 2014

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMBUT	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
HALAMAN PEMBIMBINGAN	vi
HALAMAN PERSETUJUAN	vii
HALAMAN PENGESAHAN	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
RINGKASAN	xi
PRAKATA	xiii
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	6
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Landasan Teori	7
2.1.1 Teori Pembangunan Ekonomi.....	7
2.1.2 Teori Pertumbuhan Ekonomi	11
2.1.3 Indeks Pembangunan Manusia.....	12

2.1.4 Konsep Pertumbuhan Penduduk	15
2.1.5 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi terhadap Kesejahteraan...	17
2.1.6 Hubungan Pertumbuhan Penduduk dengan Kesejahteraan....	18
2.2 Tinjauan Hasil Penelitian Sebelumnya	19
2.3 Kerangka Konseptual	24
2.4 Hipotesis Penelitian	25
BAB 3. METODE PENELITIAN	26
3.1 Rancangan Penelitian	26
3.1.1 Jenis Penelitian.....	26
3.1.2 Unit Analisis	26
3.1.3 Jenis dan Sumber Data.....	26
3.1.4 Metode Analisis Data.....	27
3.2 Pengujian Pemilihan Model dalam Pengolahan Data Panel	29
3.2.1 Uji Hausman	29
3.3 Uji Statistik.....	29
3.3.1 Uji Signifikansi Simultan (Uji F).....	30
3.3.2 Uji Signifikansi Parameter Individual (Uji t statistik)	31
3.3.3 Uji Koefisien Determinasi R^2	32
3.4 Uji Asumsi Klasik	33
3.4.1 Uji Multikolinearitas	33
3.4.2 Uji Heteroskedastisitas.....	33
3.4.3 Uji Autokorelasi	34
3.4.4 Uji Normalitas.....	35
3.5 Definisi Operasional Variabel	35
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN	36
4.1 Gambaran Umum	36
4.1.1 Kabupaten Jember.....	36
4.1.2 Kabupaten Banyuwangi	40
4.1.3 Kabupaten Bondowoso	43

4.1.4 Kabupaten Situbondo	46
4.2 Analisis Data	50
4.2.1 Uji Hausman Test.....	50
4.2.2 Analisis Regresi Data Panel.....	50
4.2.3 Uji Statistik	53
4.2.4 Uji Asumsi Klasik.....	56
4.3 Pembahasan	59
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	63
5.1 Kesimpulan	63
5.2 Saran	64
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN	68

DAFTAR TABEL

	Halaman
1.1 PDRB Eks Karesidenan Besuki Atas Dasar Harga Konstan 2000 Tahun 2004 -2011	2
1.2 Jumlah Penduduk Eks Karesidenan Besuki tahun 2004-2011	4
1.3 Indeks Pembangunan Manusia Kabupaten Di Eks Karesidenan Besuki Tahun 2004-2011	5
2.1 Persamaan dan Perbedaan Penelitian yang Dilakukan Sebelumnya	22
3.1 Pengujian <i>Durbin Watson</i>	34
4.1 Indeks Pembangunan Manusia Kabupaten Jember Tahun 2004 - 2011	39
4.2 Indeks Pembangunan Manusia Kabupaten Banyuwangi Tahun 2004 - 2011	42
4.3 Indeks Pembangunan Manusia Kabupaten Bondowoso Tahun 2004 - 2011	46
4.4 Indeks Pembangunan Manusia Kabupaten Situbondo Tahun 2004 - 2011	49
4.5 Hasil Uji Hausman Test.....	50
4.6 Hasil Analisis Regresi Data Panel	50
4.7 Hasil Uji F	53
4.8 Hasil Uji t.....	54
4.9 Hasil Uji R^2 (Koefisien Determinasi Berganda).....	55
4.10 Hasil Uji Multikolinieritas Menggunakan r^2 <i>Auxiliary</i>	56
4.11 Hasil Uji Heteroskedastisitas	57
4.12 Hasil Uji <i>Durbin Watson</i> (Uji Autokorelasi).....	58

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1.1 Indeks Pembangunan Manusia Eks Karesidenan Besuki Tahun 2004 2011	4
2.1 Kerangka Konseptual.....	24
4.1 Jumlah Penduduk Kabupaten Jember Tahun 2004-2011	37
4.2 Laju Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Jember Tahun 2004-2011 .	38
4.3 Jumlah Penduduk Kabupaten Banyuwangi Tahun 2004-2011.....	40
4.4 Laju Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Banyuwangi Tahun 2004 - 2011	41
4.5 Jumlah Penduduk Kabupaten Bondowoso Tahun 2004-2011.....	44
4.6 Laju Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Bondowoso Tahun 2004 - 2011	45
4.7 Jumlah Penduduk Kabupaten Situbondo Tahun 2004-2011	47
4.8 Laju Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Situbondo Tahun 2004 - 2011	48
4.9 Histogram Normality Test.....	59

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A. Data Indeks Pembangunan Manusia di Eks Karesidenan Besuki Tahun 2004-2011	68
B. Data Jumlah Penduduk Wilayah Eks Karesidenan Besuki Tahun 2004-2011	70
C. Data Pertumbuhan Ekonomi Wilayah Eks Karesidenan Besuki Tahun 2004-2011	71
D. Hasil Uji Hausman Test.....	72
E. Hasil Analisis Regresi Panel Data	73
F. Hasil Uji F	74
G. Hasil Uji t.....	75
H. Hasil Uji R^2	76
I. Hasil Uji Multikolinearitas	77
J. Hasil Uji Heteroskedastisitas	79
K. Hasil Uji Durbin Watson	80
L. Hasil Uji Histogram Normality	81