



UNIVERSITAS INDONESIA

PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, POPULASI
PENDIDIKAN DAN KESEHATAN TERHADAP JUMLAH
PENDUDUK MISKIN DI KABUPATEN/KOTA
PROPINSI JAWA TIMUR TAHUN 2005 - 2008

TESIS

TONY IMAM TAUFIK
NPM. 0906586884

FAKULTAS EKONOMI
PROGRAM MAGISTER PERENCANAAN DAN KEBIJAKAN PUBLIK
JAKARTA
DESEMBER 2010



UNIVERSITAS INDONESIA

PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, POPULASI
PENDIDIKAN DAN KESEHATAN TERHADAP JUMLAH
PENDUDUK MISKIN DI KABUPATEN/KOTA
PROPINSI JAWA TIMUR TAHUN 2005 - 2008

TESIS

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Magister Ekonomi

TONY IMAM TAUFIK
NPM. 0906586884

FAKULTAS EKONOMI
PROGRAM MAGISTER PERENCANAAN DAN KEBIJAKAN PUBLIK
JAKARTA
DESEMBER 2010

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

“ Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Tesis ini tidak terdapat karya orang lain yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam referensi. Dan apabila dikemudian hari terbukti bahwa pernyataan ini tidak benar maka saya sanggup menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku.”

Nama : TONY IMAM TAUFIK
NPM : 0906586884
Tanda Tangan :

Tanggal : Desember 2010

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Tesis ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : TONY IMAM TAUFIK
NPM : 0906586884
Tanda Tangan :

Tanggal : Desember 2010

HALAMAN PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh :
Nama : Tony Imam Taufik
NPM : 0906586884
Program Studi : Magister Perencanaan dan Kebijakan Publik
Judul Tesis : Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Populasi, Pendidikan dan Kesehatan terhadap Jumlah Penduduk Miskin di Kabupaten/Kota Propinsi Jawa Timur tahun 2005-2008

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Ekonomi pada Program Studi Magister Perencanaan dan Kebijakan Publik, Fakultas Ekonomi, Universitas Indonesia.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Dr. Sartika Djamaluddin (.....)

Penguji : Desi Fernanda, S.E., M.Soc.Sc (.....)

Penguji : Iman Rozani, S.E., M.Soc.Sc (.....)

Ditetapkan di : Jakarta
Tanggal : 14 Desember 2010

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur ke hadirat Allah SWT, atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya saya dapat menyelesaikan tesis ini yang berjudul “Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Populasi, Pendidikan dan Kesehatan terhadap Jumlah Penduduk Miskin di Kabupaten/Kota Propinsi Jawa Timur Tahun 2005-2008”.

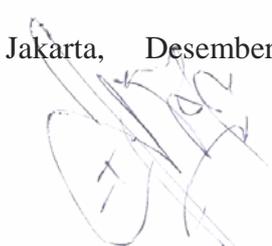
Penulisan tesis ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Magister Ekonomi pada Program Studi Magister Perencanaan dan Kebijakan Publik Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan tesis ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan tesis ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Avip Syaefullah, selaku Kepala Pusbindiklatren Bappenas yang telah berkenan memberikan beasiswa kepada saya;
2. Ratna Ani Lestari, SE, MM, selaku Bupati Banyuwangi yang telah memberikan persetujuan tugas belajar kepada saya untuk mengikuti beasiswa Pusbindiklatren Bappenas ini;
3. Drs. Ec. H. Sukandi, MM, selaku Sekretaris Daerah Kabupaten Banyuwangi yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk mengikuti beasiswa Pusbindiklatren Bappenas ini;
4. Drs. Ketut Kencana Nirhasaputra, selaku Kepala Dinas Perhubungan, Komunikasi dan Informatika Kabupaten Banyuwangi, yang telah memberikan dorongan untuk melanjutkan studi dan menyelesaikan tugas belajar ini dengan sebaik-baiknya;
5. Arindra A. Zainal, Ph.D dan Dr. Andi Fahmi Lubis, selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Magister Perencanaan dan Kebijakan Publik Universitas Indonesia;

6. Dr. Sartika Djamaluddin, selaku Dosen Pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan tesis ini;
7. Bapak/Ibu Dosen Pengajar di Program Studi Magister Perencanaan dan Kebijakan Publik yang telah memberikan ilmunya kepada setiap mahasiswa;
8. Jajaran akademik dan staf sekretariat yang selalu memberikan informasi dan kemudahan administrasi kepada saya;
9. Semua rekan angkatan XXI Bappenas, yang telah dengan penuh keakraban saling membantu dan menyemangati dalam studi;
10. Abah Ponidi (Alm.), tercinta, atas jerih payah, kerja keras, cinta kasih, kesabaran dan kearifannya terus mendidik, membimbing dan membesarkan saya hingga seperti ini;
11. Ibunda Habibah Ponidi, tercinta, yang terus tanpa mengenal lelah berdo'a untuk kesuksesan ananda;
12. Istriku tercinta Masruroh yang dengan sabar dan terus menerus memberikan motivasi kepada saya untuk segera menyelesaikan tesis ini;
13. Anak-anakku tersayang Rara dan Ian, yang tawa, canda dan tangisnya mampu menghalau rasa letih dan selalu mengobarkan semangat bagi saya;
14. Mas Agus, Rini dan Hary, yang selalu memberikan semangat dan dorongan untuk terus melanjutkan pendidikan yang lebih tinggi
15. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu yang telah membantu saya dalam menyelesaikan tesis.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga tesis ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Jakarta, Desember 2010



Tony Imam Taufik

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Indonesia, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tony Imam Taufik
NPM : 0906586884
Program Studi : Magister Perencanaan dan Kebijakan Publik
Departemen : Ilmu Ekonomi
Fakultas : Ekonomi
Jenis Karya : Tesis

demikian demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Indonesia **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Populasi, Pendidikan dan Kesehatan terhadap Jumlah Penduduk Miskin Di Kabupaten/Kota Propinsi Jawa Timur tahun 2005-2008”

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Indonesia berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : Desember 2010

Yang menyatakan

(Tony Imam Taufik)

ABSTRAK

Nama : Tony Imam Taufik
Program Studi : Magister Perencanaan dan Kebijakan Publik
Judul : Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Populasi, Pendidikan dan Kesehatan terhadap Jumlah Penduduk Miskin di Kabupaten/ Kota Propinsi Jawa Timur Tahun 2005-2008

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh pertumbuhan ekonomi, populasi, pendidikan dan kesehatan terhadap jumlah penduduk miskin di Kabupaten/Kota Propinsi Jawa Timur Tahun 2005-2008. Analisis deskriptif dan ekonometrika dilakukan untuk menelaah keterkaitan pertumbuhan ekonomi, populasi, pendidikan dan kesehatan terhadap kemiskinan dengan menggunakan data dari berbagai instansi seperti BPS dan Pemerintah Propinsi Jawa Timur. Kurangnya kualitas pertumbuhan ekonomi dicerminkan oleh tingginya rata-rata angka kemiskinan sebesar 19,80 persen diatas rata-rata angka kemiskinan nasional sebesar 16,43 persen. Penyebaran penduduk miskin terpusat di Kabupaten dengan 94,17 persen dengan 54,12 persen bekerja di sektor pertanian, sebagai sumber utama pendapatan. Pertumbuhan ekonomi berpengaruh signifikan dalam menurunkan jumlah penduduk miskin, populasi berpengaruh signifikan dalam menambah jumlah penduduk miskin, angka melek huruf berpengaruh signifikan dalam mengurangi jumlah penduduk miskin, berdasarkan temuan tersebut, kebijakan yang disarankan untuk ditempuh guna mengurangi jumlah penduduk miskin adalah pertumbuhan ekonomi yang dapat dinikmati penduduk miskin, pengendalian pertambahan jumlah penduduk dan peningkatan angka melek huruf.

Kata Kunci: Pertumbuhan Ekonomi, Populasi, Pendidikan, Kesehatan, Penduduk Miskin

ABSTRACT

Name : Tony Imam Taufik
Study Program : Master of Planning and Public Policy
Title : Impact of Economic Growth, Population, Education and Health on the number of Poor People on Regency/City in the East Java Province 2005-2008

The objective of this research is to understand and analyze the impact of economic growth, population, education and health on the number of poor people on Regency/City in the East Java Province 2005-2008. The descriptive and econometric analyses were used to find out the linkage between economic growth, population, education and health on poverty by applying data provided by BPS and the East Java Province Government. The less impressive quality of economic development has shown by the figure of poverty average 19,80 percent. The spread of poor was concentrated in Regency 94,17 percent which 54,12 percent agriculture is the main source of income. The economic growth was significantly affecting to decrease the number of poor people, number of population was significantly affecting to increase the number of poor people and adult literacy rate was significantly affecting to decrease the number of poor people. Based on these findings, policy recommendation to reduce the number of poor people is pro poor growth, the effective control of population growth rate and increasing the adult literacy rate.

Key words: Economic Growth, Population, Education, Health, Poor People

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Pernyataan Bebas Plagiarisme	ii
Halaman Pernyataan Orisinalitas	iii
Halaman Pengesahan	iv
Kata Pengantar/ Ucapan Terima Kasih	v
Pernyataan Persetujuan Publikasi Karya Ilmiah untuk Kepentingan Akademis	vii
Abstrak	viii
Daftar Isi	x
Daftar Tabel	xii
Daftar Gambar	xiii
1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	8
1.3 Batasan Masalah	8
1.4 Bagan Kerangka Berfikir	11
1.5 Perumusan Hipotesa	12
1.6 Tujuan Penelitian	12
1.7 Manfaat Penelitian	12
1.8 Metodologi	13
1.9 Sistematika Penulisan	13
2. TINJAUAN PUSTAKA	15
2.1 Konsep Dasar Kemiskinan	15
2.2 Karakteristik Penduduk Miskin	19
2.3 Faktor Penyebab Kemiskinan	26
2.4 Hasil Penelitian terdahulu	30
2.5 Rancangan Penelitian	32
2.6 Gambaran Umum di Propinsi Jawa Timur	33
2.6.1 Perekonomian	36
2.6.2 Kependudukan	40
2.6.3 Tingkat Pendidikan	44
2.6.4 Tingkat Kesehatan	47
3. METODE PENELITIAN	49
3.1 Pendekatan/Desain Penelitian	49
3.2 Spesifikasi Model	49
3.2.1 Model Asal	49
3.2.2 Model yang digunakan	50
3.3 Jenis dan Sumber Data	51
3.4 Metode Pengolahan Data	51
3.4.1 Pengolahan Data	51
3.4.2 Metode Analisis	52

3.4.3	Pemilihan Metode Estimasi Data Panel	53
3.5	Uji Signifikansi	58
3.6	Pengujian Asumsi Klasik	61
3.6.1	Pengujian Autokorelasi	61
3.6.2	Pengujian Multikolinearitas	62
3.6.3	Pengujian Heteroskedastisitas	63
4.	HASIL DAN PEMBAHASAN	64
4.1	Uji Granger	64
4.2	Hasil Regresi	64
4.2.1	Metode Regresi yang digunakan dalam model awal	64
4.2.2	Metode Regresi yang digunakan setelah model dirubah	69
4.3	Pembahasan	74
4.3.1	Interpretasi hasil regresi	74
4.3.2	Karakteristik Kemiskinan Kabupaten/Kota	74
4.3.3	Pertumbuhan Ekonomi dan Kemiskinan	76
4.3.4	Populasi dan Kemiskinan	79
4.3.5	Angka Melek Huruf dan Kemiskinan	81
5.	PENUTUP	84
5.1	Kesimpulan dan Saran	84
	DAFTAR PUSTAKA	86
	LAMPIRAN	91

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1.	Jumlah dan Persentase Penduduk Miskin di Indonesia menurut BPS dan Bank Dunia, 2005-2008	2
Tabel 2.1.	Teori Neo-Liberal dan Demokrasi-Sosial tentang Kemiskinan	18
Tabel 2.2.	Jumlah Penduduk Miskin Jawa Timur Tahun 2005-2008	20
Tabel 2.3.	Persentase Penduduk Miskin Jawa Timur usia 15 tahun ke atas menurut sektor bekerja	21
Tabel 2.4.	Persentase Penduduk Miskin Jawa Timur usia 15 tahun ke atas menurut status bekerja	22
Tabel 2.5.	Jumlah Penduduk Miskin di Kabupaten/Kota Propinsi Jawa Timur Tahun 2005-2008	22
Tabel 2.6.	Profil Data Instansi Pemerintah Propinsi Jawa Timur Tahun 2004-2008	34
Tabel 2.7.	Pertumbuhan Ekonomi Nasional dan Jawa Timur, Tahun 2005-2008	37
Tabel 2.8.	Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten/Kota, Tahun 2005-2008	38
Tabel 2.9.	Pengeluaran Riil Perkapita Kabupaten/Kota Jawa Timur, Tahun 2005-2008 (Ribu Rupiah)	39
Tabel 2.10.	Belanja Langsung Pemerintah Kabupaten/Kota Jawa Timur, Tahun 2005-2008 (Juta Rupiah)	40
Tabel 2.11.	Jumlah Penduduk Kabupaten/Kota Jawa Timur, tahun 2005-2008 (Orang)	42
Tabel 2.12.	Persentase Penduduk Miskin Kabupaten/Kota Jawa Timur, Tahun 2005-2008	43
Tabel 2.13.	Persentase Angka Melek Huruf Kabupaten/Kota Jawa Timur, Tahun 2005-2008	44
Tabel 2.14.	Persentase Tingkat Pendidikan Penduduk Miskin Kabupaten/Kota yang ditamatkan, Tahun 2005-2008	46
Tabel 2.15.	Angka Partisipasi Sekolah Kabupaten/Kota Jawa Timur, Tahun 2005-2008	47
Tabel 2.16.	Angka Harapan Hidup Penduduk Kabupaten/Kota Jawa Timur, Tahun 2005-2008 (Tahun)	47
Tabel 4.1.	Hasil Uji Granger	64
Tabel 4.2.	Hasil Uji <i>Chow</i> atau F_{stat} Model Awal	65
Tabel 4.3.	Hasil Uji <i>Hausmann</i> Model Awal	66
Tabel 4.4.	Hasil Uji <i>Chow</i> atau F_{stat} Model Akhir	69
Tabel 4.5.	Hasil Uji <i>Hausmann</i> Model Akhir	70
Tabel 4.6.	Hasil Estimasi Model Akhir	71
Tabel 4.7.	Persentase Penduduk Miskin menurut Pendidikan yang ditamatkan tahun 2005-2008	82

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1.	Jumlah Penduduk Miskin di Indonesia Menurut Daerah Tahun 2005-2008	2
Gambar 1.2.	Jumlah Penduduk Miskin di Jawa Timur Menurut Daerah, Tahun 2005-2008	3
Gambar 1.3.	Persentase Penduduk Miskin Nasional dan Jawa Timur Menurut Daerah, Tahun 2005-2008	4
Gambar 1.4.	Pertumbuhan Ekonomi Nasional dan Jawa Timur, Tahun 2005-2008	6
Gambar 1.5.	Persentase Penduduk Miskin Nasional dan Jawa Timur, Tahun 2005-2008	6
Gambar 1.7.	Jumlah Penduduk dan Penduduk Miskin Jawa Timur, Tahun 2005-2008	8
Gambar 2.1.	Tren Pertumbuhan Ekonomi Nasional dan Jawa Timur, Tahun 2005-2008	37
Gambar 2.2.	Persentase Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten/Kota, Tahun 2005-2008	38
Gambar 2.3.	Pengeluaran Riil Perkapita Kabupaten/Kota Jawa Timur, Tahun 2005-2008	39
Gambar 2.4.	Belanja Langsung Pemerintah Kabupaten/Kota Jawa Timur, Tahun 2005-2008 (Juta Rupiah)	40
Gambar 2.5.	Jumlah Penduduk Miskin Nasional dan Jawa Timur, Tahun 2002-2008 (Ribu Orang)	41
Gambar 2.6.	Jumlah Penduduk dan Penduduk Miskin Jawa Timur, Tahun 2002-2008 (Ribu Orang)	41
Gambar 2.7.	Jumlah Penduduk Kabupaten/Kota Jawa Timur, Tahun 2005-2008	42
Gambar 2.8.	Persentase Penduduk Miskin Kabupaten/Kota Jawa Timur, Tahun 2005-2008	43
Gambar 2.9.	Persentase Status Pekerjaan Penduduk Miskin Jawa Timur, Tahun 2002-2008	44
Gambar 2.10.	Persentase Angka Melek Huruf Kabupaten/Kota Jawa Timur, Tahun 2005-2008	45
Gambar 2.11.	Persentase Tingkat Pendidikan Penduduk Miskin yang ditamatkan Jawa Timur, Tahun 2002-2008	45
Gambar 2.12.	Angka Partisipasi Sekolah Propinsi Jawa Timur, Tahun 2002-2008	46
Gambar 2.13.	Angka Harapan Hidup Penduduk Kabupaten/Kota Jawa Timur, Tahun 2005-2008 (Tahun)	48
Gambar 4.1.	Rata-rata Penduduk Miskin dan Karakteristik Kab./Kota	75
Gambar 4.2.	Rata-rata Jumlah Penduduk Miskin menurut sektor dan status bekerja Kabupaten Sampang tahun 2005-2008	76

Gambar 4.3.	Rata-rata Jumlah Penduduk Miskin menurut sektor dan status bekerja Kabupaten Bondowoso tahun 2005-2008	77
Gambar 4.4.	Pertumbuhan Ekonomi Jawa Timur Tahun 2005-2008	78

