



**ANALISIS KAUSALITAS ANTARA PERTUMBUHAN EKONOMI DAN
BERBAGAI FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
DI KOTA PROBOLINGGO PROPINSI JAWA TIMUR**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh
Gelar Sarjana pada Fakultas Ekonomi
Universitas Jember**

Oleh :

**SAFRIL MAHENDRA HARDIYANTO
NIM .000810101384**

**ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS JEMBER
2008**



**ANALISIS KAUSALITAS ANTARA PERTUMBUHAN EKONOMI DAN
BERBAGAI FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
DI KOTA PROBOLINGGO PROPINSI JAWA TIMUR**

SKRIPSI

Oleh:

SAFRIL MAHENDRA HARDIYANTO
NIM .000810101384

**ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS JEMBER
2008**

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Safril Mahendra Hardiyanto
NIM : 000810101384
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan
Fakultas : Ekonomi
Judul Skripsi : Analisis Kausalitas Antara Pertumbuhan Ekonomi dan
Berbagai Faktor Yang Mempengaruhi di Kota
Probolinggo Propinsi Jawa Timur

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang telah saya buat merupakan hasil karya sendiri, bukan karya plagiat. Apabila di kemudian hari skripsi ini merupakan penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggungjawabkan dan sekaligus menerima sanksi berdasarkan aturan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jember, 11 Januari 2008

Yang menyatakan,

Safril Mahendra Hardiyanto
NIM. 000810101384

LEMBAR PERSETUJUAN

Judul Skripsi : Analisis Kausalitas Antara Pertumbuhan Ekonomi dan
Berbagai Faktor Yang Mempengaruhi di Kota
Probolinggo Propinsi Jawa Timur

Nama : Safril Mahendra Hardiyanto

NIM : 000810101384

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Konsentrasi : Ekonomi Regional

Disetujui Tanggal : 11 Januari 2008

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. H. M Saleh, MSc
NIP. 131 417 212

Aisyah Jumiati SE. MP
NIP. 132 086 409

Mengetahui :
Ketua Jurusan,

Dr.M.Fathorrazi, SE, M.Si
NIP. 131 877 451

JUDUL SKRIPSI

**Analisis Kausalitas Antara Pertumbuhan Ekonomi dan
Berbagai Faktor Yang Mempengaruhi di Kota Probolinggo
Propinsi Jawa Timur**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Nama : Safril Mahendra Hardiyanto

NIM : 000810101384

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Telah dipertahankan di depan tim penguji pada tanggal

18 Januari 2008

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan memperoleh gelar Sarjana dalam Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Susunan Tim Penguji

Ketua : Dra Nanik Istiyani, M.Si :
NIP. 131 658 376

Sekretaris : Drs Agus Luthfi, M.Si :
NIP. 132 205 443

Anggota : Dr. H. M Saleh, MSc :
NIP. 131 417 212

Mengetahui,
Universitas Jember
Fakultas Ekonomi

Dekan

Prof. Dr. H. Sarwedi, MM
NIP. 131 276 658

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan kepada:

ALLAH SWT yang selalu menurunkan rahmat dan berkahnya kepada semua hambanya sehingga memiliki kesempatan hidup di jalan yang benar, memiliki kesempatan untuk menimba ilmu, dan kesempatan untuk bersyukur

Kedua orang tua ku yang telah memberikan dorongan semangat selama menimba ilmu yang tak burujung dengan doa dan kasih sayangnya yang selalu menyertai dalam perjalanan hidup untuk menjadi manusia yang sejati

Almamater tercinta tempat aku menimba ilmu sebagai bekal di masa yang akan datang

MOTTO

“Jadikan sabar dan sholat sebagai penolongmu”

(QS. Al Baqoroh : 45)

“Mengharap dunia memperlakukanmu dengan baik karena kamu orang baik,
itu sama konyolnya dengan mengharap banteng tidak menandukmu,

Karena kamu seorang vegetarian”

(Rosanne Barr)

“Hari esok atau kehidupan mendatang

Mana yang lebih dulu

Kita semua tidak ada yang tahu”

(Sogyal Rinpoche)

“Kenali Dirimu Sendiri”

(Thales & Miletus)

“Menjauhi maut, manusia justru mengejarnya”

(Democritus dari Abdera)

“Aku tahu bahwa aku tidak tahu”

(Socrates)

**Analisis Kausalitas Antara Pertumbuhan Ekonomi dan
Berbagai Faktor Yang Mempengaruhi di Kota Probolinggo
Propinsi Jawa Timur**

Safril Mahendra Hardiyanto

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

ABSTRAKSI

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui perkembangan kinerja ekonomi baik berupa PDRB sektoral dan keseluruhan, serta hubungan kausalitas antara ketersediaan tenaga kerja dengan pertumbuhan ekonomi dan antara pertumbuhan ekonomi dengan PDRB di Kota Probolinggo. Metode analisis yang digunakan adalah Analisis Trend Perkembangan dan Analisis Kausalitas Granger. Hasil Analisis Trend Perkembangan menunjukkan bahwa Sektor Pertanian, Industri, Perdagangan dan Jasa mempunyai prospek kemampuan menciptakan NTB yang positif dan signifikan. Analisis Hubungan Kausalitas Antara Pertumbuhan Ekonomi dan Penciptaan Nilai Tambah Bruto (PDRB) di Kota probolinggo pada periode 1990-2005, dengan menggunakan kendala lag 1 menunjukkan bahwa pengaruh PDRB terhadap Pertumbuhan Ekonomi signifikan, maka $b_j \neq 0$, Tetapi pertumbuhan ekonomi tidak mempengaruhi PDRB atau tidak signifikan, maka $d_j = 0$. Sehingga dapat disimpulkan terdapat hubungan kausalitas searah antara variabel PDRB dengan variabel Pertumbuhan Ekonomi secara tidak langsung melalui lag 1. Analisis Hubungan Kausalitas Antara Pertumbuhan Ekonomi dan Penyerapan Tenaga Kerja (TK) di Kota probolinggo pada periode 1990-2005, dengan menggunakan kendala lag 1 menunjukkan bahwa pengaruh TK terhadap Pertumbuhan Ekonomi tidak signifikan, maka $b_j = 0$, Demikian juga pertumbuhan ekonomi tidak mempengaruhi TK atau tidak signifikan, maka $d_j = 0$. Sehingga dapat disimpulkan tidak terdapat hubungan kausalitas searah antara variabel Penyerapan Tenaga Kerja dengan variabel Pertumbuhan Ekonomi.

Kata kunci : Pertumbuhan ekonomi, penyerapan tenaga kerja, PDRB

**Analyse Causality Of Economic Growth and
Various Factor Whas Influencing In Town of Probolinggo
East Java Province**

Safril Mahendra Hardiyanto

**Majors of Economics and Development Study
Economics Faculty
Jember University**

ABSTRACTION

This research aim to know growth of economic performance in the form of sectoral PDRB and entirety, and also causality between availability of labour with growth of economics and between growth of economics with PDRB in Town of Probolinggo. Method Analysis the used is Analysis of Trend Growth and Analysis Causality of Granger. Result Of Analysis of Trend Growth indicate that Agricultural Sector, Indutri, Commerce and Service have ability prospect create NTB which are positive and significant. Analyse Relation Causality Between Economics Growth and Value Added creation of Bruto (PDRB) in Town of probolinggo at 1990-2005 period, by using constraint of lag 1 indicating that influence of PDRB to Economic Growth significant, hence $b_j \neq 0$, But economic growth not influence PDRB or not significant, hence $d_j = 0$. So that can be concluded there are unidirectional causality between variable of PDRB with variable Growth of Economics indirectly through lag 1. Analysis Relation Causality Between, Growth of Economics and Absorbtion of Labour (TK) in Town of probolinggo at 1990-2005 period, by using constraint of lag 1 indicating that influence of TK to Growth of Economics not significant, hence $b_j = 0$, And growth of economics not influence TK or not significant, hence $d_j = 0$. So that can be concluded there are not unidirectional causality relation between variable Absorbtion of Labour with variable Growth of Economics.

Keyword : Economic growth, absorbtion of labour, PDRB

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “Analisis Kausalitas Antara Pertumbuhan Ekonomi dan Berbagai Faktor Yang Mempengaruhi di Kota Probolinggo Propinsi Jawa Timur”. Skripsi ini diajukan sebagai tugas akhir untuk memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi di Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis sadar tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang tiada terhingga kepada :

1. Bapak Dr. H. M Saleh, MSc, selaku Dosen Pembimbing I dan Ibu Aisyah Jumiaty SE. MP, selaku Dosen Pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktu dan memberikan kesabaran dalam membantu mengarahkan petunjuk serta memberi bimbingan dan saran berharga demi terselesaikannya penulisan skripsi ini.
2. Bapak Prof. Dr. H. Sarwedi, MM, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
3. Bapak Dr. M. Fathorrazi, M.Si, selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan di Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
4. Bapak Teguh Hadi P, SE, M.Si, selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan motivasi dalam meningkatkan prestasi akademik.
5. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi Universitas Jember, yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang sangat bermanfaat.
6. Staf dan Karyawan Fakultas Ekonomi Universitas Jember, yang telah banyak membantu.
7. Kepala Kantor BPS Kotamadya Probolinggo, atas kerja samanya dalam memberikan kesempatan dan bantuan data penelitian.

8. Bapak, Almarhumah Ibu dan Nenek di rumah, yang tak pernah lelah memberikan bantuan spiritual dan material dengan penuh kesabaran atas perhatian bimbingan nasehat dan motivasi.
9. Adik-adikku, atas bantuan do'a dan semangatnya serta saran dan kritiknya yang membangun.
10. Teman-teman SMUSA ProLink
11. Teman-teman *ex's* Halmahera 20B
12. Teman-teman *ex's* Bangka 3/19
13. Teman-teman *ex's* Mandauli
14. Teman-teman IESP 2000, terima kasih untuk kekeluargaannya selama di Kampus, *specially pioneer team.*
15. Teman-teman *last warrior* UNEJ 2000, *finally.*
16. My lovely Luna, *can't find you.*
17. Siemens ME 45 and Max Series 94, *good gear.*

Semua pihak yang telah membantu penulisan skripsi ini, baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Akhirnya, penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat yang berguna bagi semua pihak.

Jember, 21 Januari 2008

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
HALAMAN MOTTO	vi
ABSTRAKSI	vii
ABSTRACTION	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	6
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori	7
2.1.1 Pengertian Pertumbuhan Ekonomi	7
2.1.2 Teori Perubahan Struktural	7
2.1.3 Teori Pertumbuhan Wilayah	8

2.1.4 Teori Pusat Pertumbuhan	9
2.1.5 Analisis Pendapatan Regional	10
2.1.6 Kegiatan Perekonomian dan Faktor-Faktor Penentu Perlumbuan Ekonomi	11
2.1.7 Teori Pertumbuhan Ekonomi Neo Klasik (Solow-Swan)	12
2.1.8 Teori Pengeluaran Pemerintah	12
2.2 Tinjauan Hasil Penelitian Sebelumnya	13
2.3 Hipotesa	15

BAB 3. METODE PENELITIAN

3.1 Rancangan Penelitian	17
3.1.1 Jenis Penelitian	17
3.1.2 Unit Analisis	17
3.2 Populasi dan Sampel	17
3.3 Daerah Penelitian	17
3.4 Data dan Jenis Data	18
3.5 Metode Analisis Data	18
3.5.1 Analisis Trend Perkembangan	18
3.5.2 Analisis Kausalitas Granger	20
3.6 Definisi Variabel Operasional dan Pengukurannya	22

BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Gambaran Umum Kabupaten Probolinggo	23
4.1.1 Keadaan Geografis	23
4.1.2 Kondisi Administrasi dan Keadaan Penduduk	26
4.1.3 Kondisi Perekonomian	31
4.2 Hasil Analisis	44
4.2.1 Analisis Prospek Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi, Pengeluaran Pemerintah dan Penyerapan Tenaga Kerja di Kota Probolinggo	44
4.2.2 Analisis Kausalitas Granger	47

4.3 Pembahasan	51
----------------------	----

BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	55
5.2 Saran	55

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
4.1 Luas Wilayah Berdasarkan Penggunaan Lahan Kota Probolinggo Tahun 2006.....	25
4.2 Pembagian Wilayah Administrasi Kotamadya Probolinggo Tahun 2006.....	26
4.3 Perkembangan Jumlah Penduduk Kota Probolinggo Tahun 1998-2006.....	27
4.4 Jumlah Penduduk Kota Probolinggo Berdasar Kelompok Umur Tahun 2006.....	27
4.5 Rata-Rata Luas Hunian Perkapita Tahun 2001-2006 di Kota Probolinggo.....	28
4.6 Jumlah penduduk (10 thn keatas) Menurut Lapangan Pekerjaan Tahun 2006 di Kota Probolinggo	29
4.7 Jumlah dan Perkembangan Penduduk Miskin di Kota Probolinggo Tahun 2001 – 2006	29
4.8 Jumlah dan Perkembangan Penduduk Usia Diatas 15 Tahun di Kota Probolinggo Menurut Tingkat Pendidikan Tahun 2001 – 2006	30
4.9 Jumlah dan Perkembangan Penduduk Kota Probolinggo yang Buta Huruf Usia 10 Tahun ke atas Tahun 2001-2006.....	31
4.10 PDRB Kota Probolinggo tahun 1996-2006 atas Dasar Harga Konstan Tahun 1993 dan 2000	32
4.11 Kontribusi Sektoral Empat Sektor Terbesar Dalam Pembentukan PDRB Tahun 1996-2006 (%) di Kota Probolinggo.....	33
4.12 Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi Kota Probolinggo tahun 1997-2006 atas dasar harga konstan tahun 1993	35
4.13 Trend Nilai Tambah Bruto (NTB) Sektor Pertanian, Industri, Perdagangan dan Jasa Kota Probolinggo Tahun 2000-2005.....	36
4.14 Kontribusi Komponen PAD Kota Probolinggo Tahun 1999-2006.....	40

4.15	Kontribusi dan Laju Pertumbuhan Komponen PAD Kota Probolinggo tahun 1996 – 2006 (persen)	40
4.16	Perkembangan Komoditi Unggulan di Kota Probolinggo Tahun 2001-2006.....	42
4.17	Perkembangan Komoditi Pertanian di Kota Probolinggo Tahun 2001-2006	43
4.18	Produksi Peternakan Kota Probolinggo Tahun 2001-2006.....	44
4.19	Prospek Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi, Pengeluaran Pemerintah dan Penyerapan tenaga Kerja di Kota Probolinggo Tahun 1990-2006 ..	45
4.20	Analisis Kausalitas Granger Antara Pertumbuhan Ekonomi (Eg) Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Kota Probolinggo	49
4.21	Analisis Kausalitas Granger Antara Pertumbuhan Ekonomi (Eg) Terhadap Produk Regional Bruto di Kota Probolinggo	51

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1.1 Peta Rencana Pengembangan Probolinggo	3
4.1 Trend Nilai tambah Bruto Sektor Pertanian di Kota Probolinggo.....	36
4.2 Trend Nilai tambah Bruto Sektor Industri di Kota Probolinggo	37
4.3 Trend Nilai tambah Bruto Sektor Perdagangan di Kota Probolinggo	38
4.4 Trend Nilai tambah Bruto Sektor jasa di Kota Probolinggo	39
4.5 Grafik Inflasi Kota Probolinggo Tahun 2006.....	42
4.6 Trend Pertumbuhan Ekonomi Kota Probolinggo Tahun 1990-2006.....	45
4.7 Trend Pengeluaran Pemerintah Kota Probolinggo Tahun 1990-2006.....	46
4.8 Trend Penyerapan Tenaga Kerja Kota Probolinggo Tahun 1990-2006...	46

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Data Variabel Uji Analisis

Lampiran 2 : Trend Nilai Tambah Bruto (NTB) Sektor Pertanian, Industri,
Perdagangan dan Jasa Kota Probolinggo Tahun 2000-2005

Lampiran 3 : Analisis Kausalitas Grenjer NTB, TK dan Pertumbuhan Ekonomi di
Kota Probolinggo