



**PENENTUAN PRIORITAS SEKTOR-SEKTOR
PEREKONOMIAN YANG PERLU DIKEMBANGKAN
UNTUK Mendukung PEMBANGUNAN PROPINSI
JAWA TIMUR**

**Priority Setting on Economic Sector to be Developed to Support
Development of East Java Province**

Tesis

Oleh :

Dra. ANDJAR WIDJAYANTI

NIM : 021520201002

**Program Magister Program Pascasarjana
Universitas Jember**

(Jember, April 2008)



**PENENTUAN PRIORITAS SEKTOR-SEKTOR
PEREKONOMIAN YANG PERLU DIKEMBANGKAN
UNTUK Mendukung PEMBANGUNAN PROPINSI
JAWA TIMUR**

**Priority Setting on Economic Sector to be Developed to Support
Development of East Java Province**

**Tesis Diserahkan Kepada Program Pasca Sarjana Universitas
Jember Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh
Gelar Magister Pertanian**

Oleh :

**Dra. ANDJAR WIDJAJANTI
NIM : 021520201002**

**Pembimbing Tesis
Hadi Paramu, SE. MBA. Ph.D
Rudi Hartadi, SP. MSi**

**Program Magister
Program Pascasarjana
Universitas Jember**

(Jember, April 2008)

Karya Ilmiah Tertulis Berjudul

Penentuan Prioritas Sektor-Sektor Perekonomian Yang Perlu Dikembangkan Untuk Mendukung Pembangunan Propinsi Jawa Timur

Priority Setting on Economic Sector to be Developed to Support Development of East Java Province

Oleh :

Dra. ANDJAR WIDJAJANTI

NIM : 021520201002

Dipersiapkan dan disusun dibawah bimbingan

Dosen Pembimbing Utama : Hadi Paramu, SE. MBA. Ph.D

NIP. 132.056.183

Dosen Pembimbing Anggota : Rudi Hartadi, SP. MSi

NIP. 132.090.694

Halaman Pengesahan

Penentuan Prioritas Sektor-Sektor Perekonomian Yang Perlu Dikembangkan Untuk Mendukung Pembangunan Propinsi Jawa Timur

Priority Setting on Economic Sector to be Developed to Support Development of East Java Province

Kami menyatakan bahwa kami telah membaca tesis yang dipersiapkan oleh Dra. Andjar Widjajati ini, dan bahwa, dalam pendapat kami, cukup memuaskan dalam cakupan dan kualitas sebagai suatu tesis untuk memperoleh gelar Magister Pertanian dalam bidang Agribisnis.

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada Tanggal 30 April 2008

Susunan Tim Penguji
Ketua,

Prof. Dr. Ir. Soetrisno, MP
NIP. 131 832 330

Anggota I,

Anggota II,

Hadi Paramu, SE. MBA. Ph.D
NIP. 132 056 183

Rudi Hartadi, SP. MSi
NIP. 132 090 694

Mengetahui:
Ketua Program Studi Agribisnis

Prof. Ir. Rijanto
NIP. 130 206 217

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Jember

Prof. Dr. H. Achmad Khusyairi, MA
NIP. 130 261 689

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dra. Andjar Widjayanti

NIM : 021520201002

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul :

Penentuan Prioritas Sektor-Sektor Perekonomian Yang Perlu Dikembangkan Untuk Mendukung Pembangunan Propinsi Jawa Timur?

Adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika disebutkan sumbernya dan belum pernah diajukan pada instansi manapun, serta bukan hanya 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 manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, April 2008

Yang menyatakan,

Dra. Andjar Widjayanti

NIM : 021520201002

Riwayat Hidup

Andjar Widjajanti lahir di Tulungagung, 16-06-1952, anak kelima (terakhir) dari lima saudara Pendidikan yang dijalani, lulus SD Tahun 1964 dan lulus SMP Tahun 1967 di Kecamatan Ngunut Kabupaten Tulungagung; lulus SMA Tahun 1970 di Jember. Lulus S1 (Fakultas Ekonomi) Tahun 1977 dan S2 Tahun 2008 di Jember.

Mulai menjadi PNS Tahun 1977, sebagai staf pengajar (dosen) pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember, menjabat sebagai ketua Kepala Pusat Penelitian Kependudukan dari Tahun 2000-2004, dan menjadi anggota timPAK Universitas Jember dari Tahun 1998-2006, sekarang masih menjadi staf pengajar (dosen) pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember

Membangun mahligai rumah tannga di Jember dengan seorang pria yang bernama Drs. Subagyo (karyawan BRI Cabang Jember) pada Tahun 1978. Sampai sekarang dikaruniai 2 orang putri dan 1 orang putra dan sebentar lagi memperoleh seorang cucu.

Demikian riwayat hidup singkat kami.

Jember, April 2008

RINGKASAN

Penentuan Prioritas Sektor-Sektor Perekonomian Yang Perlu Dikembangkan Untuk Mendukung Pembangunan Propinsi Jawa Timur. (Andjar Widjayanti, 110 hal).

Investasi disektor pertanian harus diikuti dengan perluasan investasi disektor-sektor perekonomian yang lain. Tujuan penelitian ini adalah mengidentifikasi sektor-sektor perekonomian Propinsi Jawa Timur yang perlu dikembangkan agar produktivitas sektor pertanian dapat dikembangkan (secara imperative) berada dalam konseks dan koridor perencanaan pembanguna yang tepat dan benar (tetap berperan sebagai sumber permintaan efektif bagi sektor-sektor yang lain).

Penelitian ini menggunakan data sekunder, dengan pendekatan 2 kesenjangan (teori Two Gap Model), yaitu pendekatan eksternal (X-M) yang menurunkan alat analisis yang berpijak pada keunggulan komparatif, (Koefisien Pergeseran Archelus, Koefisien *Location Quotient* dan Koefisien *Dyanamic Location Quotient*). Pendekatan internal (S-I) yang menurunkan alat analisis yang berpijak pada pentingnya *external economic's*. Dua pendekatan ini digunakan secara bersama-sama dan akan menghasilkan kriteria bahwa sektor perekonomian yang dipilih haruslah memiliki kenggulan komparatif dan menghasilkan eksternal ekonomi untuk menghasilkan *complementary effect to invest* yang maksimum.

Kesimpulan yang didapat (dari hasil analisis dan pembahasan) adalah rumusan prioritas beberapa sektor perekonomian yang diindikasikan untuk mendapingi perluasan kapasitas produksi sektor pertanian. Urutan prioritas tersebut adalah sebagai berikut : Sektor Perdagangan, Hotel dan Restoran (3,82541); Sektor Listrik, Gas dan Air Bersih (3,71951); Sektor Pertambangan dan Galian (3,71340) ; Sektor Jasa-jasa (2,830) ; Sektor Keuangan, Persewaan dan Jasa Perusahaan (2,695254) ; Sektor Industri dan Pengolahan (2,22652) ; Sektor Pengangkutan dan komunikasi (2,19815) ; serta Sektor Konstruksi (1,96899).

Kata Kunci : Prioritas, Sektor Pertanian, Perluasan Investasi, Jawa Timur

SUMMARY

Priority Setting On Economic Sectors To Be Developed To Support Development Of East Java Province (Andjar Widjajanti, 110 Page).

During long term development planning I, the success of East Java Province in developing its economy was caused by dynamic interaction between agricultural and non-agricultural sectors. Investment in agriculture sector has to be followed by expansion investment in other economy sector .

This study aims to identity what economic sector (s) that should be developed so the economy base agriculture could be improved under the context of integrated development.

This study used secondary data the study used two gap approaches : (1) external approach (X-M) which derives its analysis based on comparative advantage (Archelus Shifting Coefficient, quotient location coefficient, Quotient Location Dynamic coefficient), and (2) internal approach which derives its analysis based on the importance of external economic. These two approaches were used simultaneously for which at the end they could generate criteria focusing on the determination based on comparative advantage and producing maximum complementary effect to investment.

The conclusion derived from the analysis is that order of priority on a number of economic sector intended to accompany extension of production capacity in agriculture sector is to be followed as Trade, Hotel, and Restaurant sector (3.825), Electricity, Gas and Clean Water sector (3.719), mining sector (3.713), Services sector (2.830), Financial, Rent, and Service Company sector (2.695), Industry and Production sector (2.226), Transportation and communication sector (2.198), and Construction sector (1.969).

Key Word : Priority Setting , Agriculture Sector, Development, East Java Province

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “Penentuan Prioritas Sektor-Sektor Perekonomian Yang Perlu Dikembangkan Untuk Mendukung Pembangunan Propinsi Jawa Timur”. Karya tulis ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan strata dua (S2) pada Program Studi Agribisnis, Program Pascasarjana Universitas Jember.

Penyusunan tesis ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang tidak terhingga kepada :

1. Prof. Dr. H. Achmad Khusyairi, MA, selaku Direktur Program Pascasarjana Universitas Jember.
2. Prof. Ir. Rijanto, selaku Ketua Program Studi Agribisnis Pascasarjana Universitas Jember ;
3. Hadi Paramu, SE. MBA. Ph.D, selaku Dosen Pembimbing Utama dan Rudi Hartadi, SP. MSi, selaku Dosen Pembimbing Anggota, yang telah meluangkan waktu dan pikiran serta perhatiannya guna memberikan bimbingan dan pengarahan demi terselesaikannya penulisan tesis ini ;
4. Anak-anakku, suamiku yang telah memberikan dorongan dan doanya demi terselesaikannya tesis ini;
5. Rekan-rekanku, Dr. Rafael P, SE. MSi, Drs. Urip Muharso, MP, Drs. Teguh Hadi P, MSi, Biben Iswahyudi, AMd yang telah membantu dan memberi dorongan.

Penulis juga menerima segala kritik dan saran dari semua pihak demi kesempurnaan tesis ini. Akhirnya penulis berharap, semoga tulisan ini dapat bermanfaat.

Jember, April

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN DOSEN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
RIWAYAT HIDUP	v
KATA PENGANTAR	vi
RINGKASAN	vii
SUMMARY	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Penelitian Sebelumnya	5
2.2 Landasan Teori.	8
2.2.1 Industrialisasi Di Negara-Negara Yang Sedang Berkembang Dalam Perspektif Teori Pembagian Kerja Dan Teori Yang Berbasis Eksternalities	8
2.2.2 Industrialisasi: Pilihan Model Neo Klasik Versus Model Strukturalis dan Relevansinya Bagi Negara Yang Sedang Berkembang	13
2.2.3 Keunggulan Dan Kelemahan Model Neo Klasik	

Versus Strukturalis Dan Implikasinya Bagi Negara- Negara Yang Sedang Berkembang.....	19
2.2.4 Industrialisasi Antar Daerah Dalam Perspektif Teori.....	27
2.2.5 Pilihan Sektor-sektor Perekonomian Yang Disengaja Dikembangkan Dalam Perencanaan Pembangunan Daerah	31
2.2.6 Metode-Metode Analisis Yang Diderivasi	36
2.3 Kerangka Pemikiran	47

BAB 3. METODE PENELITIAN

3.1 Penentuan daerah Penelitian.....	50
3.2 Metode Penelitian	50
3.3. Metode Pengumpulan Data.....	50
3.3.1 Jenis Data.....	50
3.3.2 Sumber Data.....	51
3.3.3 Cara Pengumpulan Data.....	51
3.4 Metode Analisis	51
3.5 Asumsi-Asumsi Yang Digunakan Dalam Analisis.....	54
3.5.1 Asumsi Yang Berlaku Pada Alat Analisis Yang Diturunkan Dari Teori Yang Didasarkan Pada Kelimpahan Faktor	54
3.5.2 Asumsi Yang Diberlakukan Untuk Alat Analisis Keterkaitan Yang Dasar Grand Teorinya Mengikuti Teori Yang Berpijak Atas Dasar Pentingnya <i>External Economic's</i>	55
3.6 Operasional Variabel	56

BAB 4. HASIL PENELITIAN, ANALISIS DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	57
4.1.1 Keadaan Geografis, Apografis Dan Iklim	57
4.1.2 Kependudukan.....	58
4.1.3 Sektor-Sektor Perekonomian Propinsi Jawa Timur Dengan Sumbangannya Terhadap Pembentukan Produk	

Domestik Regional Bruto	59
4.2 Analisis Data	64
4.2.1 Analisis Location Quotient (LQ) Dan Dynamic Location Quotient (DLQ) Sektor-Sektor Perekonomian Propinsi Jawa Timur.	64
4.2.2 Analisis Koefisien Pergeseran Archelus	68
4.2.3 Analisis Koefisien Penyebaran	80
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian	88
4.3.1 Pembahasan Simultan Terhadap Sektor-Sektor Perekonomian Dalam Konteks Nilai-Nilai Keunggulan Komparatif Dan Eksternalitas Ekonomi.	88
4.3.2 Pembahasan Simultan Terhadap Sektor-Sektor Perekonomian Dalam Konteks Nilai-Nilai Keunggulan Komparatif Dan Eksternalitas Ekonomi Serta Pergeserannya ...	90
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	103
5.1.1 Dari Pembahasan Secara Simultan Dari Sisi Keunggulan Komparatif Dan Eksternalitas Ekonomi	103
5.1.2 Dari Pembahasan Secara Simultan Dari Sisi Keunggulan Komparatif Dan Eksternalitas Ekonomi Serta Pergeseran Struktur Perekonomian	104
5.2 Saran Kebijakan	105
5.3 Penelitian Lanjutan	107
DAFTAR PUSTAKA	109

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	: Perbandingan Dari Sisi Metodologi Antara Penelitian Yang Sedang Dilakukan Dengan 2 (Dua) Penelitian Sebelumnya	6
Tabel 2.2	: Sektoralisasi Alat-alat Produksi Industrial	15
Tabel 4.1	: Perkembangan Penduduk Propinsi Jawa Timur Tahun 2000– Tahun 2005	58
Tabel 4.2	: Kontribusi Sektor-Sektor Perekonomian Terhadap Pembentukan <i>Gross Domestic Regional Bruto</i> Propinsi Jawa Timur Tahun 2005 Atas Dasar Harga Konstan (dalam milyar rupiah)	59
Tabel 4.3	: Nilai <i>Location Quotient</i> dan <i>Dyanamic Location Quotent</i> (DLQ) Sektor-Sektor Perekonomian Propinsi Jawa Timur Tahun 2000 – 2003.	65
Tabel 4.4	: Nilai <i>Dinamic Location Quotent</i> Sektor-Sektor Perekonomian Propinsi Jawa Timur Tahun 2000-2003	69
Tabel 4.5	: Nilai Koefisien Peyebaran Dan Derajat Peyebaran Dari Sektor-Sektor Perekonomian Propinsi Jawa Timur.	81
Tabel 4.6	: Nilai-Nilai Keunggulan Komparatif Dan Eksternalitas Ekonomi Dari Sektor-Sektor Perekonomian Propinsi Jawa Timur	88
Tabel 4.7	: Analisis Scalling : Penentuan Prioritas Sektor-Sektor Perekonomian Yang Dikembangkan	91

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1: Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pembangunan Daerah	34
Gambar 2.2: Penilaian Kemampuan Industri Suatu Daerah	36
Gambar 2.3 : Diagram Alir Kerangka Pemikiran	47

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.

Kontribusi Sektor-Sektor Perekonomian Terhadap Pembentukan Gross
Domestic Regional Bruto Propinsi Jawa Timur Tahun 2005 Atas Dasar Harga
Konstan (Dalam Milyar Rupiah)

Lampiran 2.

Perhitungan Koefisien Pengesahan Archelus

Lampiran 2b.

Checking Ulang Kebenaran Hasil Perhitungan Koefisien Pergeseran Archelus

Lampiran 2c.

Hasil Perhitungan Koefisien Pergeseran Archelus Sektor-Sektor
Perekonomian Propinsi Jawa Timur Tahun 1999 s/d Tahun 2003

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HAKAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
RINGKASAN	v
ABSTACT	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori.	5
2.1.1 Industrialisasi Di Negara-Negara Yang Sedang Berkembang Dalam Perspektif Teori Pembagian Kerja Dan Teori Yang Berbasis Eksternalities	5
2.1.2 Industrialisasi: Pilihan Model Neo Klasik Versus Model Strukturalis dan Relevansinya Bagi Negara Yang Sedang Berkembang	10
2.1.3 Keunggulan Dan Kelemahan Model Neo Klasik Versus Strukturalis Dan Implikasinya Bagi Negara-Negara Yang Sedang Berkembang	16
2.1.4 Industrialisasi Antar Daerah Dalam Perspektif Teori	24

2.1.5 Pilihan Sektor-sektor Perekonomian Yang Disengaja Dikembangkan Dalam Perencanaan Pembangunan Daerah	28
2.1.6 Metode-Metode Analisis Yang Diderivasi	34
2.2 Telah Penelitian Sebelumnya	44
2.3 Kerangka Pemikiran	47
BAB 3. METODE PENELITIAN	
3.1 Jenis Penelitian	50
3.2 Pemilihan Lokasi Penelitian	50
3.3. Metode Pengumpulan Data	50
3.3.1 Jenis Data	50
3.3.2 Sumber Data	51
3.3.3 Cara Pengumpulan Data	51
3.4 Metode Analisis	51
3.5 Asumsi-Asumsi Yang Digunakan Dalam Analisis	54
3.5.1 Asumsi Yang Berlaku Pada Alat Analisis Yang Diturunkan Dari Teori Yang Didasarkan Pada Kelimpahan Faktor Adalah :	54
3.5.2 Asumsi Yang Diberlakukan Untuk Alat Analisis Keterkaitan Yang Dasar Grand Teorinya Mengikuti Teori Yang Berpijak Atas Dasar Pentingnya <i>External Economic's</i> Adalah :	55
BAB 4. HASIL PENELITIAN, ANALISIS DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	57
4.1.1 Keadaan Geografis, Apografis Dan Iklim	57
4.1.2 Kependudukan	58
4.1.3 Sektor-Sektor Perekonomian Propinsi Jawa Timur Dengan Sumbangannya Terhadap Pembentukan Produk Domestik Regional Bruto	59
4.2 Analisis Data	64
4.2.1 Analisis Location Quotient (LQ) Dan Dynamic Location Quotient (DLQ) Sektor-Sektor Perekonomian Propinsi Jawa Timur.	64

4.2.2 Analisis Dinamic Location Quotent	69
4.2.3 Analisis Koefisien Pergeseran Archelus	81
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian	88
4.3.1 Pembahasan Simultan Terhadap Sektor-Sektor Perekonomian Dalam Konteks Niali-Nilai Keunggulan Komparatif Dan Eksternalitas Ekonomi.	88
4.3.2 Pembahasan Simultan Terhadap Sektor-Sektor Perekonomian Dalam Konteks Niali-Nilai Keunggulan Komparatif Dan Eksternalitas Ekonomi Serta Pergeserannya ...	91
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	94
5.1.1 Dari Pembahasan Secara Simultan Dari Sisi Keunggulan Komparatif Dan Eksternalitas Ekonomi Didapatkan Temuan Bahwa :	94
5.1.2 Dari Pembahasan Secara Simultan Dari Sisi Keunggulan Komparatif Dan Eksternalitas Ekonomi Serta Pergeseran Struktur Perekonomian Didapatkan Temuan Bahwa :	95
6.2 Saran-Saran	96
DAFTAR PUSTAKA	98

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	:	Sektoralisasi Alat-alat Produksi Industrial	12
Tabel 2.2	:	Perbandingan Dari Sisi Metodologi Antara Penelitian Yang Sedang Dilakukan Dengan 2 (Dua) Penelitian Sebelumnya	46
Tabel 4.1	:	Perkembangan Penduduk Propinsi Jawa Timur Tahun 2000– Tahun 2005	59
Tabel 4.2	:	Kontribusi Sektor-Sektor Perekonomian Terhadap Pembentukan Gross Domestic Regional Bruto Propinsi Jawa Timur Tahun 2005 Atas Dasar Harga Konstan (dalam milyar rupiah)	65
Tabel 4.3	:	Nilai Location Quotient dan Dyanamic Location Quotent (DLQ) Sektor-Sektor Perekonomian Propinsi Jawa Timur Tahun 2000 – 2003	65
Tabel 4.4	:	Nilai Dinamic Location Quotent Sektor-Sektor Perekonomian Propinsi Jawa Timur Tahun 2000-2003	69
Tabel 4.5	:	Nilai Koefisien Peyebaran Dan Derajat Peyebaran Dari Sektor- Sektor Perekonomian Propinsi Jawa Timur	81
Tabel 4.6	:	Nilai-Nilai Keunggulan Komparatif Dan Eksternalitas Ekonomi Dari Sector-Sektor Perekonomian Propinsi Jawa Timur	88
Tabel 4.7	:	Analisis Scalling : Penentuan Prioritas Sektor-Sektor Perekonomian Yang Dikembangkan	92

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 : Faktor-faktor yang mempengaruhi Pembangunan Daerah	31
Gambar 2.2: Penilaian Kemampuan Industri Suatu Daerah	33
Gambar 2.3 : Diagram Alir Kerangka Pemikiran	48

DAFTAR LAMPIRAN