

ANALISIS SEKTOR UNGGULAN PROVINSI JAWA TENGAH

ANALISIS INPUT OUTPUT (I-O)

TAHUN 2004



SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Tugas dan Syarat Guna Memperoleh
Gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Ekonomi Pembangunan Pada
Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta

Oleh :

BADRIZAL

B 300 060 018

FAKULTAS EKONOMI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

2011

PENGESAHAN

Yang bertandatangan di bawah ini telah membaca skripsi dengan judul :

**ANALISIS SEKTOR UNGGULAN PROVINSI JAWA TENGAH
ANALISIS INPUT OUTPUT (I-O) TAHUN 2004**

Yang ditulis oleh :

BADRIZAL

B 300060018

Penandatanganan berpendapat bahwa skripsi tersebut telah memenuhi syarat untuk diterima.

Surakarta, Juli 2011

Pembimbing

(Drs. Yuni Prihadi Utomo, SE)

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi

Universitas Muhammadiyah Surakarta

(Dr. Triyono, M.Si)

MOTTO

Awali dengan "Basmalah" dan akhiri dengan "Hamdalah"

Jadikanlah sabar dan sholat sebagai penolongmu. Dan sesungguhnya yang demikian itu sungguh berat, kecuali bagi orang-orang yang khusyu'.

(Q.S. Al. Baqarah : 45)

"Orang-orang yang beriman dan berhijrah serta berjihad di jalan Allah dengan harta, benda dan diri mereka, adalah lebih tinggi derajatnya di sisi Allah dan itulah orang-orang yang mendapat kemenangan"

(Q.S At-Taubah : 20)

Orang yang percaya pada Tuhan, seharusnya merasa malu jika mereka takut terhadap sesuatu yang akan dihadapinya.

(Mahatma Gandhi)

Dengan ilmu kehidupan menjadi mudah, dengan seni kehidupan menjadi indah dan dengan agama kehidupan menjadi terarah.

(H.A. Mukti Ali)

Syukurilah terhadap apa yang kita miliki, karena kebahagiaan akan terasa abadi selama kita selalu bersyukur kepada Allah SWT.

(Penulis)

PERSEMBAHAN

Sembah sujud saya utamakan hanya kepada Allah SWT yang dengan kuasa-Nya telah memudahkan segala jalan saya.

Terima kasih yang tiada habisnya karena selalu menuntun saya di jalan-Mu dan mengingatkan saya bahwa begitu hebat kuasa-Mu.

Kepada

”Bapak dan Ibu”

Kedua orang tua saya tercinta yang selalu memberikan kepercayaan penuh, memberi saya dukungan, semangat dan tidak henti-hentinya berdoa serta memberi restu untuk keberhasilan saya yang mungkin

tidak dapat terbalas dengan apapun.

Anggota keluarga yang saya sayangi

Fahrul fariz Aulia

dan

Segenap famili dari kedua keluarga orang tua

Semoga Allah senantiasa membalas semua kasih sayang yang diberikan dengan seluruh rahmat yang ada.

(Amin)

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr.Wb

Segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Sektor Unggulan Provinsi Jawa Tengah Analisis Input-Output Tahun 2004”. Sebagai salah satu syarat dalam memperoleh gelar sarjana ekonomi jurusan ilmu ekonomi studi pembangunan pada Fakultas Ekonomi UMS.

Penulis menyadari bahwa keberhasilan dalam menyelesaikan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak yang telah turut menyumbang pikiran, tenaga, dan bimbingan kepada penulis, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Bambang Setiaji, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta (UMS).
2. Bapak Dr. Triyono, Msi, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta (UMS).
3. Ibu Ir. Maulidiyah Indira Hasmarini, Msi., selaku kepala Jurusan dan pembimbing akademik yang memberikan petunjuk dan pengarahan terhadap penulis dari awal hingga akhir semester.

4. Bapak Drs. Yuni Prihadi Utomo, SE, Selaku pembimbing skripsi yang telah memberikan saran dan arahan selama penulisan skripsi ini.
5. Seluruh Dosen IESP terima kasih telah memberikan kesempatan untuk belajar dan telah memberikan ilmu serta membimbing dan memberikan motivasi selama penulis masih kuliah di UMS.
6. Bapak Mardani selaku Tata usaha Jurusan IESP yang telah banyak membantu.
7. Mbak Lak-lak (Terimakasih atas pemberitahuannya dan Saran-sarannya yang Mbak berikan kepada saya.
8. Ayahanda dan Ibunda tercinta, yang setiap kucuran keringat, tiap tetesan air matanya memberikan kasih sayang dan tak pernah lelah untuk mendoakan saya, cinta kasihnya yang mungkin tak terbalas dengan apapun, hanya Allah yang mampu menentukan segalanya untuk semua kebaikan yang telah diberikan.
9. Adik-adik saya sekeluarga tercinta, terima kasih atas semangat dan dukungannya. Semoga adik terakhir yang bernama Fahrul Razi dapat menempuh kelulusan dibangku kuliahnya dengan cepat dan lebih baik dari kakak dan abang-abangnya.
10. Bunda-bunda (Yayasan Cinta Ibu Serambi Mekkah), motivasi kalian selalu membangkitkan ananda. Dan terima kasih atas bantuan finansialnya selama ini, hanya Allah yang mampu membalas.
11. Keluarga besar Mahasiswa/i Fakultas Ekonomi Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan (IESP).

12. Saudara-saudara saya seperjuangan di asrama Serambi, teruslah belajar dan berjuang dengan kesabaran dan doa, (Ingat) daerah kita sedang menanti kedatangan kita untuk sedikit perubahan.
13. Ainun dan Yuli, yang merupakan teman seperguruan, “kalian adalah wanita-wanita yang tangguh”, tetap semangat dan raihlah cita-cita kalian.
14. Adik-adik di HIMEPA yang tidak dapat saya sebut namanya satu-persatu, “pastikan” HIMEPA membutuhkan kalian dan yakinlah kalian pasti bisa.
15. Sobat aktivis saudara Rauf, amankan solo sebelum kamu tinggalkan UMS.
16. Sivitas Mahasiswa IESP angkatan 2007, 2008 dan 2009, selamat belajar aja.
17. Temen-temen X Pandawa yang selalu ada untuk menghibur kala saya kelelahan, terutama thanks atas doanya, berkat doa akhirnya saya bisa lulus satu kali tempur ujian, semoga nantinya kali-kalian bisa cepat lulus. Doa saya juga menyertai langkah kalian.

Mudah-mudahan semua bantuan dan kebaikan yang telah diberikan kepada penulis mendapatkan balasan yang lebih mulia dari Allah SWT. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan, namun penulis berharap akhir kata semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi almameter dan para pembaca serta seluruh elemen masyarakat.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surakarta, Juni 2011

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN MOTTO	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
ABSTRAKSI	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	7
E. Metode Penelitian dan Alat Analisis	8

1. Indeks Keterkaitan Kedepan.....	8
2. Indeks Keterkaitan Kebelakang.....	9
3. Analisis Sektor Unggulan	10
F. Sistematika Penulisan	11

BAB II LANDASAN TEORI

A.	Teori
Pembangunan Ekonomi dan Pertumbuhan	
Ekonomi	13
1. Pembangunan Ekonomi.....	13
2. Pengertian Pembangunan Ekonomi Daerah	14
3. Pertumbuhan Ekonomi	17
3.1. Mahzab Historis	17
3.2. Mahzab Analitis	19
4. Pengertian Pertumbuhan Ekonomi Daerah	26
B. Teori Keunggulan Komperatif	27
C. Teori Pertumbuhan Ekonomi Wilayah	29
1. Teori Jalur Cepat Yang Disinergikan	30
2. Teori Migrasi Artur Lewis	31

3. Teori Lokasi	35
4. Teori Tempat Sentral	35
D. Pengertian Industri dan Tujuan Industrialisasi	36
E. Pembangunan Industri Daerah dan Keterkaitan	
Antar Industri Daerah	37
F. Perubahan Struktur Ekonomi	38
G. Keterkaitan Antar Sektor Dalam Perekonomian	39
H. Strategi Pembangunan Ekonomi Daerah	41
1. Strategi Pembangunan Dunia Usaha	42
2. Strategi Pembangunan Sumberdaya Manusia	43
3. Strategi Pembangunan Ekonomi Masyarakat	44
I. Penelitian Sebelumnya	44

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Obyek Penelitian	49
B. Jenis Data dan Sumber Data	49
C. Defenisi Operasional Variabel	50
D. Metode Analisis Data	51

1. Metode Analisis Kuantitatif	51
2. Konsep Dasar Input-Output (I-O)	51
3. Cara Perhitungan	56
E. Analisis Data Dengan Matriks Inverse Leontief.....	60
1. Analisis Indeks Total Keterkaitan	60
2. Indeks Total keterkaitan Kedepan	60
3. Indeks Total Keterkaitan Kebelakang	61
4. Analisis Sektor Kunci Menggunakan Forward dan Backward Process	62

BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN

A. Stuktur Input-Output (I-O)	64
1. Struktur Input Antara (190) dan Input Primer (209).....	65
2. Rasio Permintaan Antara (180) dan Alokasi Permintaan Regional (310)	66
3. Sektor Industri dan Subsektor	71
4. Peringkat Sektor Menurut Besarnya Output.	73
5. Pengaruh Permintaan Akhir Terhadap Output	

dan Nilai Tambah	76
B. Indeks Keterkaitan Kedepan (Forward Linkage)	78
C. Indeks Keterkaitan Kebelakang (Backward Linkage).....	81
D. Hasil Analisis Sektor Kunci	84
E. Interpretasi Ekonomi	86

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	89
B. Saran	90

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3.2.5 Bagan Tabel Input-Output (I-O) Sistem Perekonomian Dengan 3 (tiga) Sektor Produksi	55
Tabel 4.1.1 Total Rasio Input Antara Sektor Pertanian, Pertambangan, Industri dan Jasa-jasa Terhadap Output Tahun 2004	65
Tabel 4.1.2 Alokasi Permintaan Regional Tabel Input-Output (I-O) Provinsi Jawa Tengah Tahun 2004	67
Tabel 4.1.3 Komponen dan Besarnya Nilai Tambah Serta Persentase Terhadap Total (jutaan rupiah)	72
Tabel 4.1.4 Delapan Belas Sektor Terbesar Menurut Peringkat Output Tahun 2004	74
Tabel 4.1.5 Pengaruh Permintaan Akhir Terhadap Output dan Nilai Tambah	77
Tabel 4.2.1 Sembilan Belas Keterkaitan Kedepan Antar Sektor Terbesar Provinsi Jawa Tengah Tahun 2004	79
Tabel 4.3.1 Sembilan Belas Keterkaitan Kebelakang Antar Sektor Terbesar Provinsi Jawa Tengah Tahun 2004	82
Tabel 4.4.1 Sektor Kunci Perekonomian Provinsi Jawa Tengah Menurut Tabel Input-Output (I-O) Tahun 2004	85

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.2.1 Teori (<i>Harrod-Domar</i>).....	24
Gambar 3.2.2 Kelebihan (<i>Excess Supply</i>) Tenaga Kerja Di Pedesaan	32
Gambar 3.2.3 Perubahan Struktur Ekonomi Dalam Proses Pembangunan Ekonomi : Suatu Ilustrasi	34
Gambar 3.2.4 Keterkaitan Antar Sektor Industri, Pertanian, Jasa Serta Sumberdaya Alam dan Lingkungan	40

ABSTRAKSI

Penelitian ini berjudul “ANALISIS SEKTOR UNGGULAN PROVINSI JAWA TENGAH ANALISIS INPUT OUTPUT (I-O) TAHUN 2004”. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis sektor apa saja yang menjadi sektor unggulan dan peranannya dalam perekonomian di Provinsi Jawa Tengah.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu metode Analisis Input-Output (I-O) analisis indeks keterkaitan kedepan (daya kepekaan), analisis indeks keterkaitan kebelakang (daya penyebaran), dan analisis sektor unggulan (kunci). Data yang digunakan yaitu tabel (I-O) Provinsi Jawa Tengah tahun 2004 dengan klasifikasi 89 sektor yang diperoleh dari BPS Provinsi Jawa Tengah.

Dari hasil analisis data menunjukkan bahwa yang memiliki indeks keterkaitan kedepan (daya kepekaan) paling tinggi pada tahun 2004 adalah sektor industri makanan, minuman, dan tembakau sebesar 1,28676. Sektor yang mempunyai nilai indeks keterkaitan kebelakang (daya penyebaran) paling tinggi pada tahun 2004 adalah sektor perdagangan sebesar 1,69809. Sektor-sektor unggulan (kunci) Provinsi Jawa Tengah tahun 2004 yaitu sektor industri lainnya, perdagangan, industri makanan, minuman dan tembakau, restoran dan hotel, pengangkutan dan komunikasi, bangunan, industri pengilangan minyak, peternakan dan hasil-hasilnya, jasa-jasa, padi, pemerintahan umum dan pertahanan, lembaga keuangan, real estate dan jasa perusahaan, listrik, gas dan air minum, tanaman pertanian lainnya, perikanan, pertambangan dan penggalian, tanaman dan bahan makanan lainnya, dan sektor kehutanan.

Dari perolehan hasil tersebut, penulis menyarankan pemerintah lebih memprioritaskan sektor-sektor yang menjadi sektor kunci di Provinsi Jawa Tengah. Dikarenakan sektor yang menjadi sektor kunci memiliki daya dorong yang kuat terhadap penciptaan sektor ekonomi lainnya dan memiliki sensitivitas tinggi terhadap perubahan permintaan akhir dari sektor-sektor ekonomi lainnya.

Pembimbing Utama

(Drs. Yuni Prihadi Utomo, SE)

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Surakarta

(Dr. Triyono, M.Si)