

**ANALISIS TRANSFORMASI STRUKTUR PEREKONOMIAN
DI KABUPATEN KARANGANYAR
TAHUN 2008 – 2013**

TESIS

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Magister Program
Magister Ekonomi dan Studi Pembangunan Konsentrasi : Ekonomi SDM dan
Pembangunan



Oleh :

**MULYO WIDODO
S421308011**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
PROGRAM PASCASARJANA
MAGISTER EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN
SURAKARTA
2015**

ABSTRAK

ANALISIS TRANSFORMASI STRUKTUR PEREKONOMIAN DI KABUPATEN KARANGANYAR TAHUN 2008 – 2013

MULYO WIDODO
S421308011

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis potensi relatif perekonomian dan mendeskripsikan peranan sektor basis di Kabupaten Karanganyar. Penelitian ini menggunakan data sekunder. Penelitian dilakukan pada rentang waktu 2008-2013. Analisis yang dipakai meliputi : 1) Potensi relatif perekonomian menggunakan : analisis *Shift Share*, *Location Quotient (LQ)* dan *Tipologi Klassen* 2) Mendeskripsikan sektor basis menggunakan : analisis deskriptif dihubungkan dengan morfologi kota

Hasil analisis potensi relatif perekonomian meliputi : Hasil analisis *Shift Share* menunjukkan : pertama, pertumbuhan Kabupaten Karanganyar seiring dengan pertumbuhan Provinsi Jawa Tengah. Kedua tujuh sektor memiliki nilai positif (+), sektor tersebut mempunyai tingkat pertumbuhan yang lebih cepat dibandingkan pertumbuhan sektor secara keseluruhan. Ketiga sektor pertanian dan sektor jasa-jasa memiliki tingkat kekompetitifan yang lebih tinggi dibandingkan sektor yang sama di tingkat provinsi. Hasil analisis *Location Quotient (LQ)* meliputi : Kabupaten Karanganyar terdapat tiga sektor perekonomian. Sektor pertanian masih memiliki kecenderungan menjadi prospektif di masa mendatang. Sektor pertanian merupakan sektor unggulan. Sedangkan sektor industri pengolahan dan sektor listrik, gas, air bersih merupakan sektor yang prospektif. Berdasarkan data tipologi *klassen* Kabupaten Karanganyar tahun 2008 - 2013 diketahui bahwa yang menjadi sektor maju dan tumbuh pesat adalah Sektor Pertanian. Kemudian sektor maju tapi tertekan adalah Sektor Industri Pengolahan, dan Sektor Listrik, Gas dan Air Bersih dan Sektor Jasa — Jasa termasuk dalam sektor potensial. Sedangkan sektor relative tertinggal adalah Sektor Pertambangan dan Penggalian, Sektor Konstruksi, Sektor Perdagangan, Hotel dan Restoran, Sektor Keuangan, Persewaan dan Jasa Perusahaan dan Sektor Pengangkutan dan Komunikasi.

Hasil analisis deskriptif peranan sektor basis untuk mendukung pengembangan wilayah di Kabupaten Karanganyar, sebagai berikut: Proses pengembangan wilayah yang terjadi di Kabupaten Karanganyar, menciptakan kawasan perkotaan di Kabupaten Karanganyar yang menyebar sesuai *urban sprawl* yaitu perembetan meloncat di semua kecamatan di Kabupaten Karanganyar. Hal ini berarti kawasan perkotaan tersebut tumbuh di tengah lahan pertanian yang dominan di Kabupaten Karanganyar.

Kata kunci : *Shift Share*, *Location Quotient (LQ)* dan *Tipologi Klassen*

ABSTRACT

TRANSFORMATION ANALYSIS OF THE ECONOMIC STRUCTURE IN DISTRICT KARANGANYAR YEAR 2008-2013

MULYO WIDODO
S421308011

This study aimed to analyze the relative potency of the economy and describe the role of the sector in Karanganyar basis. This study uses secondary data. The study was conducted in the time span 2008-2013. The analysis used include: 1) the relative economic potential of using: Shift Share analysis, Location Quotient (LQ) and Typology Klassen 2) decrypt using the base sector: a descriptive analysis associated with the morphology of the city

Results of the analysis of the relative economic potential include: Shift Share analysis results show: first, Karanganyar growth along with the growth of Central Java province. Both the seven sectors has a positive value (+), the sector has a growth rate that is faster than the growth in the overall sector. Third agricultural sector and the services sector had a higher level of competitiveness compared to the same sector at the provincial level. Results of Location Quotient (LQ) includes: Karanganyar there are three sectors of the economy. The agricultural sector still has a propensity be prospective in the future. The agricultural sector is the dominant sector. While the manufacturing sector and the sector of electricity, gas, clean water is a prospective sector. Based on data from Klassen typology Karanganyar years 2008 - 2013 it is known that the sector is growing fast forward and Agriculture. Then the sector is advanced but depressed manufacturing industry, and the sector Electricity, Gas and Water Supply and Services Sector - Services included in the potential sectors. While the sector is relatively underdeveloped Mining and Quarrying, Construction Sector, Trade Sector, Hotels and Restaurants, Financial Sector, Real Estate and Business Services and Transportation and Communications Sector.

Descriptive analysis the role of a sector basis to support regional development in Karanganyar, as follows: The process of regional development that occurred in Karanganyar, creating urban sprawl that spreads appropriate Karanganyar urban sprawl that is perembetan jump in all the districts in Karanganyar. This means that urban areas are growing in the middle of farmland were dominant in Karanganyar

Keywords : Shift Share, Location Quotient (LQ) and Klassen Typology

**ANALISIS TRANSFORMASI STRUKTUR PEREKONOMIAN
DI KABUPATEN KARANGANYAR
TAHUN 2008 – 2013**

Disusun Oleh :
MULYO WIDODO
S421308011

Telah disetujui oleh pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Mulyanto, ME
NIP. 19680623 199302 1 001

Dr. Suryanto, M.Si
NIP. 19750122 200812 1 002

Ketua Program Studi
Magister Ekonomi dan Studi Pembangunan

Dr. Evi Gravitiani, SE, M.Si.
NIP. 19730605 200912 2 00

**ANALISIS TRANSFORMASI STRUKTUR PEREKONOMIAN
DI KABUPATEN KARANGANYAR
TAHUN 2008 – 2013**

Disusun Oleh :
MULYO WIDODO
S421308011

Telah disetujui oleh Tim Penguji
Pada tanggal:

Jabatan	Nama	Tanda Tangan
Ketua Tim Penguji	<u>Tri Mulyaningsih,SE,Msi,Phd</u> NIP.19790719 200801 2 009
Pembimbing Utama	<u>Dr. Mulyanto,ME</u> NIP. 19680623 199302 1 001
Pembimbing Pendamping	<u>Dr. Suryanto, M.Si</u> NIP. 19750122 200812 1 002

Mengetahui
Direktur Program Pasca Sarjana
Universitas Sebelas Maret

Ketua Program Studi
Magister Ekonomi dan Studi
Pembangunan

Prof. Dr.M.Furqon Hidayatullah, M.Pd
NIP.19600727 198702 1 001

Dr. Evi Gravitiani, SE, M.Si.
NIP. 19730605 200912 2 001

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : **MULYO WIDODO**
NIM : **S421308011**
Program Studi : Magister Ekonomi dan Studi Pembangunan
Konsentrasi : Ekonomi SDM dan Pembangunan

Menyatakan bahwa Tesis ini adalah hasil karya sendiri dan bukan merupakan jiplakan dari hasil karya orang lain.
Demikian surat pernyataan saya buat sebenar-benarnya

Surakarta, Agustus 2015

Tertanda,

Mulyo Widodo

MOTTO

Don't do what you love but love what you do

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayahNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan laporan tesis yang berjudul Analisis Transformasi Struktur Perekonomian dan Penyerapan Tenaga Kerja Di Kabupaten Karanganyar 2008 - 2013. Penulis sangat menyadari bahwa penulisan tesis ini jauh dari sempurna, namun penulis memberanikan diri dengan motivasi tinggi menyelesaikan tesis ini.

Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Dr. Mulyanto, ME sebagai Dosen Pembimbing Utama dan Bapak Dr. Suryanto, M.Si sebagai Dosen Pembimbing Pendamping yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan.
2. Bapak Rektor UNS, Dekan Fakultas Ekonomi, Ketua Program Studi dan para Dosen serta karyawan Program Studi MESP UNS Surakarta yang telah membantu kelancaran dalam mengikuti pendidikan di MESP UNS
3. Kepala BPS Kabupaten Karanganyar beserta seluruh karyawan yang telah banyak membantu penulis dalam pemberian data untuk penyusunan tesis ini.
4. Teman-teman MESP Angkatan XXI dan semua pihak yang telah memberikan dorongan, kritik dan saran dalam pengembangan dan penyempurnaan tesis ini.
5. Bapak, Ibu, Istriku Halilah Aufa dan Anaku tercinta Riffat Sakhi Rasyidin yang selalu menyemangati saya untuk terus menyelesaikan kuliah di Program Studi Magister Ekonomi dan Studi Pembangunan UNS.
6. Semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dorongan, guna menyusun tesis ini..

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu saran serta kritik yang bermanfaat masih sangat diharapkan. Akhirnya penulis berharap semoga tesis ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Surakarta, November 2015

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN ABTRAK	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
HALAMAN PERYATAAN	vi
HALAMAN MOTTO	vii
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan dan Manfaat Penelitian	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
A. Landasan Teori	12
1. Pengertian Pembangunan dan Pertumbuhan Ekonomi	12
2. Teori Pertumbuhan dan Pembangunan Ekonomi	14
a. Teori Adam Smith	14
b. Teori Walt Whitman Rostow	15
c. Teori Friedrich List	16
d. Teori Harrod-Domar	17
e. Teori Thomas Robert Malthus	19
3. Teori Ekonomi Regional	19
4. Teori Pembangunan Ekonomi Daerah	21
a. Teori Basis Ekonomi	21
b. Teori Pusat Pertumbuhan (<i>Growth Center</i>)	23
5. Teori Perubahan Struktural	24
a. Teori Pembangunan Arthur Lewis	25

b. Teori Pola Pembangunan Hollis Chenery	26
6. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB)	27
7. Perkotaan dan Perdesaan	29
a. Perkotaan	29
b. Perdesaan	29
8. Teori Pertumbuhan Kota (Morfologi Kota)	30
a. Tipe Perembetan Konsentris	30
b. Tipe Perembetan Linear	30
c. Tipe Perembetan Meloncat	30
9. Kawasan Perkotaan <i>Functional Urban Area</i> (FUA)	31
B. Penelitian Terdahulu	32
C. Kerangka Penelitian	37
BAB III METODE PENELITIAN	40
A. Ruang Lingkup Penelitian	40
B. Jenis dan Sumber Data	40
C. Definisi Operasional Variabel	40
D. Metode Pengumpulan Data	42
E. Metode Analisis Data	42
1. Analisis Potensi Relatif Perekonomian Wilayah	43
a. Analisis <i>Shift Share</i>	43
b. Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ)	44
1) <i>Static Location Quotient</i> (SLQ)	45
2) <i>Dynamic Location Quotient</i> (DLQ)	46
3) Gabungan <i>SLQ</i> dan <i>DLQ</i>	47
c. Analisis Tipologi Klassen	47
2. Pendekatan Deskriptif Analisis	50
a. Analisis Deskriptif Pendekatan Teori Pertumbuhan Kota	51
1) Tipe Perembetan Konsentris	51
2) Tipe Perembetan Linear	52
3) Tipe Perembetan Meloncat	53
4) Kawasan Perkotaan <i>Functional Urban Area</i> (FUA)	

b. Analisis Deskriptif Peranan Sektor Basis	54
BAB IV HASIL DAN ANALISIS	55
A. Gambaran Umum Kabupaten Karanganyar	55
B. Analisis Data dan Interpretasi.....	63
1. Analisis Potensi Relatif Perekonomian Wilayah	63
a. Analisis <i>Shift Share</i>	64
b. Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ)	66
1) <i>Static Location Quotient</i> (SLQ)	66
2) <i>Dynamic Location Quotient</i> (DLQ)	67
3) Gabungan <i>SLQ</i> dan <i>DLQ</i>	68
c. Analisis Tipologi Klassen	70
2. Basis Analisis Pendekatan Deskriptif	72
a. Analisis Deskriptif Pendekatan Teori Pertumbuhan Kota	72
b. Analisis Deskriptif Peranan Sektor Basis	77
BAB V PENUTUP	206
A. Kesimpulan	206
B. Saran	207
DAFTAR PUSTAKA	208
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kabupaten Karanganyar tahun 2008-2013	8
Tabel 4.1	Penduduk Kabupaten Karanganyar tahun 2013	58
Tabel 4.2	Laju Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Karanganyar tahun 2008-2013	60
Tabel 4.3	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kabupaten Karanganyar tahun 2008 – 2013 (Jutaan Rupiah).....	62
Tabel 4.4	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kabupaten Karanganyar tahun 2008 – 2013 (persen)	63
Tabel 4.5	Hasil Analisis <i>Shift Share</i> Kabupaten Karanganyar tahun 2008 – 2013	64
Tabel 4.6	Hasil Penghitungan <i>Static Location Quotient (SLQ)</i> Kabupaten Karanganyar tahun 2008 – 2013	66
Tabel 4.7	Hasil Penghitungan <i>Dynamic Location Quotient (DLQ)</i> Kabupaten Karanganyar tahun 2008 – 2013	67
Tabel 4.8	Nilai SLQ dan DLQ Kabupaten Karanganyar tahun 2008 – 2013	69
Tabel 4.9	Pemetaan Sektor Ekonomi di Kabupaten Karanganyar tahun 2008-2013	70
Tabel 4.10	Tipologi Klassen Kabupaten Karanganyar tahun 2008-2013	71
Tabel 4.11	Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Sektor Basis Kabupaten Karanganyar tahun 2012	78
Tabel 4.12	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Jatipuro Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	82
Tabel 4.13	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Jatipuro Tahun 2010-2012 (Persen).....	83
Tabel 4.14	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan	89

	Jatiyoso Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	
Tabel 4.15	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Jatiyoso Tahun 2010-2012 (Persen).....	90
Tabel 4.16	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Jumapolo Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	96
Tabel 4.17	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Jamapolo Tahun 2010-2012 (Persen).....	97
Tabel 4.18	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Jumantono Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	103
Tabel 4.19	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Jumantono Tahun 2010-2012 (Persen).....	104
Tabel 4.20	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Matesih Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	110
Tabel 4.21	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Matesih Tahun 2010-2012 (Persen).....	111
Tabel 4.22	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Tawangmangu Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	118
Tabel 4.23	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Tawangmangu Tahun 2010-2012 (Persen).....	119
Tabel 4.24	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Ngaroyoso Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	126
Tabel 4.25	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Ngaroyoso Tahun 2010-2012 (Persen).....	127
Tabel 4.26	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Karangpandan Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	132
Tabel 4.27	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Karangpandan Tahun 2010-2012 (Persen).....	133
Tabel 4.28	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Karanganyar Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	139
Tabel 4.29	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Karanganyar Tahun 2010-2012 (Persen).....	140

Tabel 4.30	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Tasikmadu Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	147
Tabel 4.31	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Tasikmadu Tahun 2010-2012 (Persen).....	148
Tabel 4.32	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Jaten Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	153
Tabel 4.33	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Jaten Tahun 2010-2012 (Persen).....	154
Tabel 4.34	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Colomadu Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	160
Tabel 4.35	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Colomadu Tahun 2010-2012 (Persen).....	161
Tabel 4.36	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Gondangrejo Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	167
Tabel 4.37	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Gondangrejo Tahun 2010-2012 (Persen).....	168
Tabel 4.38	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Kebakkramat Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	174
Tabel 4.39	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Kebakkramat Tahun 2010-2012 (Persen).....	175
Tabel 4.40	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Mojogedang Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	182
Tabel 4.41	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Mojogedang Tahun 2010-2012 (Persen).....	183
Tabel 4.42	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Kerjo Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	188
Tabel 4.43	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Kerjo Tahun 2010-2012 (Persen).....	189
Tabel 4.44	Produk Domestik Regional Bruto (ADHK) Kecamatan Jenawi Tahun 2010-2012 (Jutaan Rupiah)	195

Tabel 4.45	Distribusi Persentase PDRB (ADHK) Kecamatan Jenawi Tahun 2010-2012 (Persen).....	196
------------	---	-----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Persentase Penduduk Berumur 15 Tahun Keatas Yang Bekerja Menurut Lapangan Pekerjaan Utama Di Karanganyar Tahun 2008-2013	6
Gambar 2.1	Kerangka Penelitian.....	38
Gambar 3.1	Tipe Perambatan Konsentris.....	52
Gambar 3.2	Tipe Perambatan Linear.....	53
Gambar 3.3	Tipe Perambatan Meloncat.....	53
Gambar 4.1	Peta Kabupaten Karanganyar.....	55
Gambar 4.2	Wilayah Administratif Kabupaten Karanganyar.....	56
Gambar 4.3	Persentase Penduduk Usia Kerja Yang Bekerja Menurut Lapangan Usaha Tahun 2013.....	59
Gambar 4.4	Laju Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Karanganyar Tahun 2008-2013 (persen).....	61
Gambar 4.5	Diagram Alir Tahapan Identifikasi FUA.....	75
Gambar 4.6	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Jatipuro.....	85
Gambar 4.7	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Jatiyoso.....	92
Gambar 4.8	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Jumapolo.....	99
Gambar 4.9	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Jumantono.....	106
Gambar 4.0	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Matesih.....	113
Gambar 4.11	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Tawangmangu.....	121
Gambar 4.12	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Ngargoyoso.....	128
Gambar 4.13	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Karangpandan.....	135
Gambar 4.14	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Karanganyar.....	142

Gambar 4.15	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Tasikmadu.....	149
Gambar 4.16	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Jaten.....	156
Gambar 4.17	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Colomadu.....	163
Gambar 4.18	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Gondangrejo.....	170
Gambar 4.19	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Kebakkramat.....	177
Gambar 4.20	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Mojogedang.....	184
Gambar 4.21	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Kerjo.....	191
Gambar 4.22	Persebaran Sektor Basis Kecamatan Jenawi.....	198

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A	Ringkasan Jurnal.	213
Lampiran B	PDRB Kabupaten Karanganyar dan PDRB Provinsi Jawa Tengah	219
Lampiran C	Penghitungan Analisis <i>Shift Share</i>	223
Lampiran D	Penghitungan Analisis LQ	226
Lampiran E	Penghitungan Analisis Tipologi Klassen	232
Lampiran F	Data Pendukung Analisis Deskriptif	235