

**ANALISIS PERANAN SEKTOR PERTANIAN DALAM PEREKONOMIAN
DI KABUPATEN SRAGEN**

(Pendekatan *Location Quotient* dan *Shift Share Analysis*)

Skripsi

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan
guna memperoleh derajat Sarjana Pertanian
di Fakultas Pertanian**

Universitas Sebelas Maret

Program Studi Agribisnis



**Oleh :
RENDHI DWI WICAKSONO
H 0808065**

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA
2013**

commit to user

**ANALISIS PERANAN SEKTOR PERTANIAN DALAM PEREKONOMIAN
DI KABUPATEN SRAGEN**

(Pendekatan *Location Quotient* dan *Shift Share Analysis*)

yang dipersiapkan dan disusun oleh
Rendhi Dwi Wicaksono
H 0808065

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal : **Juli 2013**
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

Ketua

Anggota I

Anggota II

Ir. Agustono, M.Si
NIP. 19640801 199003 1 004

Ir. Suprpto
NIP. 19500612 198003 2 001

Dr.Ir. Joko Sutrisno, M.P
NIP. 19670824 199203 1 003

Surakarta, Juli 2013

**Mengetahui,
Universitas Sebelas Maret
Fakultas Pertanian
Dekan**

Prof. Dr. Ir. Bambang Pujiasmanto, M.S.
NIP. 19560225 198601 1 001

commit to user

KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan ke hadirat Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Peranan Sektor Pertanian dalam Perekonomian di Kabupaten Sragen”.

Penulis menyadari bahwa selama penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Bambang Pujiasmanto, M.S. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Bapak Dr. Ir. Mohd. Harisudin, M.Si Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
3. Bapak Ir. Agustono, M.Si selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah begitu sabar memberikan nasehat, bimbingan, arahan dan masukan yang sangat berharga bagi Penulis.
4. Bapak Ir. Suprpto selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah memberikan bimbingan dan masukan dalam penulisan skripsi ini dan selaku Pembimbing Akademik yang selalu memberikan pengarahan, nasehat, dan petunjuk kepada Penulis selama proses belajar di Fakultas Petanian.
5. Bapak Dr.Ir. Joko Sutrisno, M.P selaku penguji tamu, terimakasih atas segala masukan dan arahan yang diberikan kepada Penulis.
6. Seluruh Dosen Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan yang bermanfaat bagi Penulis.
7. Kantor Badan Kesbang dan Linmas Kabupaten Sragen beserta Staf, terimakasih yang telah memberikan ijin untuk penelitian.
8. Kepala Kantor BAPPEDA Kabupaten Sragen beserta Staf.
9. Kepala Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Sragen beserta Staf.
10. Kepala Kantor Dinas Pertanian Kabupaten Sragen beserta Staf.
11. Kepala Kantor Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Sragen beserta Staf.

12. Kepala Kantor Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Sragen beserta Staf.
13. Kedua orang tuaku, Bapak Sapuan dan Ibu Utik Puji Hastuti, S.H, M.H, karena kedua beliau lah penulis dapat menghasilkan karya ini. Terimakasih atas segala doa, dukungan, motivasi, nasehat, dan kasih sayang yang tiada tara sepanjang masa yang telah diberikan kepada Penulis selama ini.
14. Kakak dan adikku Rosiana Dewi Utami, Bangkit Tri Nugroho, dan Rafika Dian Utami. Terimakasih doa, dukungan, keceriaan, semangat, dan kasih sayangnya selama ini.
15. Teman-teman FUSABI 2008 senasib dan seperjuangan, Udin,Dika,Bayu,Heri,Hendro,Heru,Budi,Nanda,Aria,Nova,Lilik, dan Fauzi terimakasih atas kebersamaan dan kekeluargaan yang akan selalu jadi kenangan terindah.
16. Bursa Mahasiswa FP UNS, seluruh pengurus dan anggota beserta Mas Jack, yang telah memberikanku kesempatan untuk berkembang dan mendapat pengalaman yang luar biasa.
17. Teman-temanku mahasiswa Agrobisnis angkatan 2007, Agribisnis 2009 dan 2010 dan seluruh teman-teman Fakultas Pertanian UNS terimakasih atas segala kebersamaannya selama ini.
18. Bapak Mandimin, Mbak Dewi dan Mbak Ira yang dengan sabar membantu menyelesaikan segala urusan administrasi yang berkenaan dengan studi dan skripsi Penulis.
19. Karyawan Fakultas Pertanian, Pak Jarwo, Pak Mulyadi, Pak Muryanto, Pak Kamto, Mas Syamsuri, Mas Dwi, Mas Tomo, Mas Iwan, Sunar, Sukar, terimakasih telah mengisi hari-hariku di waktu luang selama kuliah.
20. Seluruh Karyawan lain Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta yang telah memberikan bantuan.
21. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, penulis mengucapkan banyak terimakasih.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun di kesempatan yang akan datang. Akhirnya Penulis berharap semoga skripsi ini berguna bagi para pembaca.

Surakarta, Juli 2013



Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
RINGKASAN	xi
SUMMARY	xii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	8
D. Kegunaan Penelitian	8
II. TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Penelitian Terdahulu	9
B. Tinjauan Pustaka	11
1. Pembangunan	11
2. Pembangunan Ekonomi	12
3. Pembangunan Ekonomi Daerah	12
4. Produk Domestik Regional Bruto(PDRB)	13
5. Teori Ekonomi Basis	14
6. Analisis <i>Location Quotient (LQ)</i>	15
7. Analisis <i>Dynamic Location Quotient (DLQ)</i>	18
8. Analisis <i>Shift Share</i>	18
9. Teori Pertumbuhan Ekonomi Wilayah	20
C. Kerangka Teori Pendekatan Masalah	22
D. Asumsi	25
E. Pembatasan Masalah	25
F. Definisi Operasional dan Konsep Pengukuran Variabel	25
III. METODE PENELITIAN	28
A. Metode Dasar Penelitian	28
B. Metode Pengambilan Daerah Penelitian	28
C. Jenis dan Sumber Data	28
D. Metode Analisis Data	29

IV. KONDISI UMUM WILAYAH KABUPATEN SRAGEN	36
A. Keadaan Alam	36
B. Keadaan Penduduk	41
C. Keadaan Perekonomian	44
V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	47
A. Peranan Sektor Pertanian dalam Perekonomian di Kabupaten Sragen. 47	
B. Peranan Subsektor dalam Pertanian di Kabupaten Sragen.....	53
C. Proporsi Pertumbuhan Sektor Pertanian dan Subsektor dalam Pertanian di Kabupaten Sragen.....	58
D. Komponen Pertumbuhan pada Sektor Pertanian dan Subsektor dalam Pertanian di Kabupaten Sragen.....	63
E. Potensi Sektor dan Subsektor dalam Pertanian Kabupaten Sragen pada masa yang akan datang.....	66
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	72
A. Kesimpulan.....	72
B. Saran	73
DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN.....	78

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
Tabel 1	Distribusi Kontribusi PDRB Kabupaten Sragen menurut Lapangan Usaha Tahun 2007-2011 Atas Dasar Harga Konstan 2000 (dalam jutaan rupiah dan persen).....	3
Tabel 2	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Sragen Atas Dasar Harga Konstan 2000 Tahun 2007-2011(Persen).....	4
Tabel 3	Distribusi Kontribusi Subsektor dalam Pertanian terhadap Total Produk Domestik Regional Bruto Sektor Pertanian Kabupaten Sragen Atas Dasar Harga Konstan 2000 Tahun 2007-2011 (dalam jutaan rupiah dan persen).....	5
Tabel 4	Pemanfaatan lahan di Kabupaten Sragen Tahun 2011...	40
Tabel 5	Jumlah Penduduk dan Kepadatan Penduduk di Kabupaten Sragen tahun 2007-2011.....	41
Tabel 6	Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin dan <i>Sex Ratio</i> di Kabupaten Sragen tahun 2007-2011.....	42
Tabel 7	Komposisi Penduduk Kabupaten Sragen Menurut Kelompok Umur Tahun 2011	43
Tabel 8	Komposisi penduduk Kabupaten Sragen menurut mata pencaharian di Kabupaten Sragen Tahun 2007-2011 (dalam Orang dan Persentase)	44
Tabel 9	Luas panen (ha), produksi (ton) padi dan palawija Kabupaten Sragen tahun 2009-2011.....	45
Tabel 10	Distribusi Kontribusi PDRB Kabupaten Sragen menurut Lapangan Usaha Tahun 2002-2011 Atas Dasar Harga Konstan 2000 (dalam jutaan rupiah dan persen).....	48
Tabel 11	Nilai LQ Sektor Pertanian dalam Perekonomian di Kabupaten Sragen Tahun 2002-2011.....	49
Tabel 12	Nilai LQ Subsektor dalam Pertanian Kabupaten Sragen Tahun 2002-2011.....	53
Tabel 13	Pertumbuhan Subsektor dalam Pertanian di Kabupaten Sragen.....	60
Tabel 14	Komponen Pertumbuhan Subsektor dalam Pertanian Kabupaten Sragen.....	63

commit to user

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
Gambar 1	Kerangka Alur Penelitian.....	24
Gambar 2	Nilai LQ Sektor Pertanian dalam Perekonomian di Kabupaten Sragen Tahun 2002-2011.....	50
Gambar 3	Nilai LQ Subsektor dalam Pertanian Kabupaten Sragen Tahun 2002-2011.....	54



DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kabupaten Sragen 2002-2011 Atas Dasar Harga Konstan 2000 (Jutaan rupiah)	78
2.	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Jawa Tengah Tahun 2002-2011 Atas Dasar Harga Konstan 2000 (Jutaan rupiah)	79
3.	Produk Domestik Regional Bruto Subsektor dalam Pertanian Kabupaten Sragen Tahun 2002-2011 Atas Dasar Harga Konstan 2000 (Jutaan rupiah).....	80
4.	Produk Domestik Regional Bruto Subsektor dalam Pertanian Jawa Tengah 2002-2011 Atas Dasar Harga Konstan 2000 (Jutaan rupiah).....	80
5.	Laju Pertumbuhan Sektor Perekonomian Kabupaten Sragen tahun 2002-2011.....	81
6.	Laju Pertumbuhan Sektor Perekonomian Jawa Tengah tahun 2002-2011.....	81
7.	Laju Pertumbuhan Subsektor dalam Pertanian Kabupaten Sragen (persen) tahun 2002-2011.....	82
8.	Laju Pertumbuhan Subsektor dalam Pertanian Jawa Tengah (persen) tahun 2002-2011.....	82
9.	Nilai LQ Sektor Perekonomian Kabupaten Sragen.....	83
10.	Nilai LQ Sektor Pertanian Kabupaten Sragen	83
11.	Nilai DLQ Sektor Perekonomian Kabupaten Sragen.....	84
12.	Nilai DLQ Sektor Pertanian Kabupaten Sragen	85
13.	Nilai LSS Sektor pertanian Kabupaten Sragen.....	86
14.	Nilai SSS dan TSS Sektor pertanian Kabupaten Sragen.....	87
15.	Nilai LSS Subsektor dalam Pertanian Kabupaten Sragen.....	88
16.	Nilai SSS Subsektor dalam Pertanian Kabupaten Sragen.....	88
17.	Nilai TSS Subsektor dalam Pertanian Kabupaten Sragen.....	89
18.	Foto Penelitian	90
19.	Peta Kabupaten Sragen.....	91
20.	Surat ijin Penelitian	92

commit to user

RINGKASAN

Rendhi Dwi Wicaksono. H0808065. 2013. "Analisis Peranan Sektor Pertanian dalam Perekonomian di Kabupaten Sragen (Pendekatan *Location Quotient* dan *Shift Share Analysis*)". Dibimbing oleh Ir. Agustono, M.Si dan Ir. Suprpto. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret Surakarta.

Penelitian ini mempunyai tujuan untuk mengetahui peranan sektor pertanian dalam perekonomian di Kabupaten Sragen, mengetahui peranan subsektor dalam pertanian di Kabupaten Sragen, mengetahui proporsi pertumbuhan sektor pertanian dan subsektor dalam pertanian di Kabupaten Sragen, dan mengetahui komponen pertumbuhan pada sektor pertanian dan subsektor dalam pertanian di Kabupaten Sragen.

Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif analitik. Penelitian dilaksanakan di Kabupaten Sragen. Metode penelitian yang digunakan adalah metode analisis *Location Quotient*, *Dynamic Location Quotient* dan *Shift Share*. Data yang digunakan adalah data sekunder yaitu Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Sragen tahun 2002-2011 ADHK 2000, Produk Domestik Regional Bruto Provinsi Jawa Tengah tahun 2002-2011 ADHK 2000 dan laju pertumbuhan PDRB Kabupaten Sragen dan Provinsi Jawa Tengah tahun 2002-2011. Data sekunder dalam penelitian ini diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) dan BAPPEDA Kabupaten Sragen.

Hasil penelitian dalam kurun waktu tahun 2002-2011 ini menunjukkan bahwa sektor pertanian berperan dalam perekonomian di Kabupaten Sragen dengan nilai LQ (*Location Quotient*) tertinggi terjadi pada tahun 2011 dengan nilai LQ sebesar 1,816 dan terendah pada tahun 2002 sebesar 1,689. Sedangkan Subsektor dalam Pertanian yang berperan adalah Subsektor dalam Pertanian tanaman bahan makanan dengan nilai LQ tertinggi terjadi pada tahun 2011 sebesar 1,182 dan terendah pada tahun 2007 sebesar 1,134 ($LQ > 1$). Berdasarkan hasil analisis DLQ, diperkirakan sektor pertanian Kabupaten Sragen mengalami peningkatan pertumbuhan di masa yang akan datang dengan nilai DLQ sebesar 3,148 ($DLQ > 1$). Subsektor dalam Pertanian itu adalah subsektor tanaman bahan makanan, perkebunan dan perikanan dengan nilai DLQ masing-masing sebesar 1,167; 3,978 dan 170,051 ($DLQ > 1$), sedangkan subsektor peternakan dan kehutanan diperkirakan belum mengalami pertumbuhan pada masa yang akan datang dengan nilai DLQ masing-masing sebesar 0,118 dan 0,827 ($DLQ < 1$). Faktor yang menyebabkan terjadinya perubahan pertumbuhan pada subsektor tanaman bahan makanan adalah faktor lokasi dengan nilai $SSS < LSS$ yaitu $-3.226.641,663 < 254.841,306$, untuk pertumbuhan pada subsektor tanaman perkebunan dikarenakan faktor lokasi juga yang ditunjukkan dengan nilai $SSS < LSS$ yaitu $-1.328.710,073 < 45.888,852$, sedangkan subsektor perikanan nilai $SSS < LSS$ yaitu $-2.783.720,849 < 40.750,255$ dengan faktor lokasi yang menjadi penyebab pertumbuhannya. Sedangkan subsektor peternakan dan kehutanan mempunyai nilai SSS lebih besar dari SSS . Hal ini berarti struktur ekonomi diperkirakan menyebabkan pertumbuhan subsektor peternakan yang ditunjukkan dengan nilai $SSS > LSS$ yaitu $7.244.516,811 > -44.340,758$, sedangkan subsektor kehutanan nilai $SSS > LSS$ yaitu $687.388,308 > 2.351,983$ dengan struktur ekonomi yang menjadi penyebab pertumbuhannya.

SUMMARY

Rendhi Dwi Wicaksono. H0808065. 2013. **Analysis the role of Agricultural Sector in the Economic in Sragen Regency (Approach Location Quotient and Shift Share Analysis)**. Guided by Ir. Agustono, M.Si and Ir. Suprpto. Agriculture Faculty. Sebelas Maret University Surakarta.

The purpose of this research to know the role of agricultural sector in the Economic in Sragen Regency, know the role of subsectors in agriculture Sragen Regency, know development proporsion of agricultural sector and subsectors in agriculture in Sragen Regency, and know the component of development on the agricultural sector and subsectors in agriculture in Sragen Regency.

The basic method of this research using descriptive analytical method. Regional research conducted in Sragen Regency. The method use are Location Quotient analysis, Dynamic Location Quotient and Shift Share. The data used secondary data like Sragen regency Gross Regional Domestic Product (GDP) in 2002-2011 ADHK 2000, Central Java Gross Domestic Product period 2002-2011 ADHK 2000 and growth rate Sragen Regency Gross Domestic Product and Central Java in 2002-2011. Secondary data in this study were obtained from Badan Pusat Statistik (BPS) and BAPPEDA of Sragen Regency.

The result of the research in 2002-2011 shows that agricultural sector take role in the economic of Sragen Regency with the highest LQ (Location Quotient) value happen in 2011 with 1,816 LQ value, and the lowest happen in 2002 with 1,689. While the subsectors in agriculture that play role is food crops with the highest LQ value in 2011 with 1,182 and the lowest in 2007 with 1,134 ($LQ > 1$). Based on the analysis of DLQ, agricultural sector of Sragen Regency is estimated to be growth in the future with DLQ value 3,148 ($DLQ > 1$). The subsectors in agriculture of Sragen Regency it's food crops, plantation and fishery with DLQ value 1,167; 3,978 and 170,051 ($DLQ > 1$), while animal husbandry and forestry are estimated not to be growth in the future with DLQ value 0,118 and 0,827 ($DLQ < 1$). The factor cause the growth in food crops are location with $SSS < LSS$ value that is $-3.226.641,663 < 254.841,306$, for the growth of plantation also caused by location with $SSS < LSS$ that is $-1.328.710,073 < 45.888,852$, while the fishery have value $SSS < LSS$ with $-2.783.720,849 < 40.750,255$ with location as the main factor. Whereas animal husbandry and forestry have SSS value higher than LSS value. This means the economic structure supposed to be the factor of subsector growth with the value of $SSS > LSS$ that is $7.244.516,811 > -44.340,758$, while the forestry have $SSS > LSS$ with $687.388,308 > 2,351,983$ with economic structure as the main factor of growth.