



**ANALISIS PERANAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP  
PERTUMBUHAN EKONOMI DI KABUPATEN  
BONDOWOSO PERIODE 2002-2011**

**SKRIPSI**

Oleh:

**Mochammad Z. Rozikin**

**NIM. 080810101048**

**ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2013**



**ANALISIS PERANAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP  
PERTUMBUHAN EKONOMI DI KABUPATEN BONDOWOSO PERIODE  
2002-2011**

**SKRIPSI**

Diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat  
untuk menyelesaikan Program Studi Ekonomi Pembangunan (S1) dan memperoleh  
gelar Sarjana Ekonomi

Oleh

**Mochammad Z. Rozikin**

**NIM 080810101048**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
JURUSAN ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2013**

## **PERSEMBAHAN**

1. Allah S.W.T, puji syukur dan terima kasih hamba panjatkan kepada-Mu. Karena kehendak-Mu skripsi ini dapat diselesaikan;
2. Ayahanda tercinta Elly Subiyantoro dan ibunda tercinta Siti Maskuroh, terimakasih atas doa, kasih sayang, nasehat, dukungan, ketulusan, kesabaran, dan keikhlasan yang selalu diberikan untukku;
3. Dosen-dosen yang tak pernah lelah berbagi dan menyalurkan ilmunya;
4. Almamater tercinta : SD NEGERI 01 MAESAN, SMP NEGERI 01 BONDOWOSO, SMA NEGERI 02 BONDOWOSO, dan UNIVERSITAS JEMBER.

## MOTTO

“Lupa bagaimana menggali dan merawat tanah adalah lupa akan  
diri sendiri.”

-Mahatma Gandhi-

“I just want to stay curious and keep smiling like the joker.”

-Heath Ledger -

“There's no certainty – only opportunity.”

-V for Vendetta-

“How important it is in life not necessarily to be  
strong... but to feel strong.”

-Christopher McCandles-

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Mochammad Z. Rozikin

NIM : 080810101048

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul: “Analisis Peranan Sektor Pertanian Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Bondowoso Periode 2002-2011” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 22 Februari 2013

Yang menyatakan,

Mochammad Z. Rozikin

NIM 080810101048

## **SKRIPSI**

### **ANALISIS PERANAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI KABUPATEN BONDOWOSO PERIODE 2002-2011**

Oleh

Mochammad Z. Rozikin  
NIM 080810101048

Pembimbing:

Dosen Pembimbing I : Drs. Ach. Qosjim, MP  
Dosen Pembimbing II : Dr. Rafael Purtomo S., M.Si

## **TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI**

Judul Skripsi : ANALISIS PERANANAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI KABUPATEN BONDOWOSO PERIODE 2002-2011

Nama Mahasiswa : Mochammad Z Rozikin

NIM : 080810101048

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Konsentrasi : Ekonomi Regional

Tanggal Persetujuan: 9 Oktober 2012

Pembimbing I

Pembimbing II

Drs. Ach. Qosjim, MP

NIP. 19521210 198103 1 005

Dr. Rafael Purtomo S., M.Si

NIP. 19581024 198803 1 001

Ketua Jurusan,

Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si

NIP. 19600412 198702 1 001

## **PENGESAHAN**

### **Judul Skripsi**

#### **ANALISIS PERANAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI KABUPATEN BONDOWOSO PERIODE 2002-2011**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Mochammad Z Rozikin

NIM : 080810101048

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal:

21 Februari 2013

dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

#### Susunan Panitia Penguji

1. Ketua : Dra. Anifatul Hanim, M.Si (.....)

NIP. 196507301991032001

2. Sekretaris : Drs. H. Sonny Sumarsono MM (.....)

NIP. 195804241988021001

3. Anggota : Drs. Ach. Qosim, MP (.....)

NIP. 195212101981031005



Mengetahui/Menyetujui,  
Universitas Jember  
Fakultas Ekonomi  
Dekan,

Dr. M. Fathorrazi, SE, M.Si  
NIP. 196306141990021001

*ANALISIS PERANAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI  
KABUPATEN BONDOWOSO PERIODE 2002-2011*

**Mochammad Z Rozikin**

*Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan, Fakultas Ekonomi,*

*Universitas Jember*

**ABSTRAK**

Kabupaten Bondowoso merupakan salah satu kabupaten di Jawa Timur dengan potensi sektor ekonomi yang cukup baik, terutama sektor pertanian. Karakteristik potensi ekonomi Kabupaten Bondowoso terletak pada sektor pertanian. Hal tersebut didukung karena 90% lahan di Bondowoso merupakan lahan pertanian. Sehingga pengembangan wilayah di Kabupaten Bondowoso juga harus didorong dengan adanya produktifitas pertanian yang nantinya akan mendorong pertumbuhan ekonomi. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder berupa Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Bondowoso tahun 2002-2011. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui seberapa besar kontribusi sektor pertanian terhadap pertumbuhan ekonomi di Kabupaten Bondowoso dengan menggunakan Analisis Kontribusi. Sektor pertanian diindikasikan merupakan sektor basis di Kabupaten Bondowoso, dengan analisis Location Quotient (LQ) dan analisis Dynamic Location Quotient (DLQ) dapat diketahui apakah sektor pertanian merupakan sektor basis. Sedangkan untuk mengetahui perkembangan sektor pertanian di masa mendatang digunakan Analisis Trend.

Kata Kunci : Sektor Pertanian, Analisis Kontribusi, Location Quotient (LQ) dan Dynamic Location Quotient (DLQ), Analisis Trend

*ANALISIS PERANAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI  
KABUPATEN BONDOWOSO PERIODE 2002-2011*

**Mochammad Z Rozikin**

*Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan, Fakultas Ekonomi,*

*Universitas Jember*

**ABSTRACT**

Bondowoso Regency is one of regencies in East Java with a good potential for economic sectors, especially the agricultural sector. Characteristics of the economic potential of Bondowoso district centered on agriculture. This is because 90% of the sector in Bondowoso is agricultural land. Bondowoso area development district should also be encouraged by the agricultural productivity that would promote economic growth. The data used in this study are secondary data Gross Regional Domestic Product (GRDP) Bondowoso district in 2002-2011. The purpose of this study was to determine how much of the agricultural sector's contribution to economic growth by using Contribution Analysis. The agricultural sector is a base sector indicated in Bondowoso district, with an analysis of Location Quotient (LQ) and analysis of Dynamic Location Quotient (DLQ) can be determined whether the agricultural sector is a base sector. While to know the development of the agricultural sector in the future use Trend Analysis.

**Keywords:** Agriculture, Contribution Analysis, Location Quotient (LQ) and Dynamic Location Quotient (DLQ), Trend Analysis

## RINGKASAN

**Analisis Peranan Sektor Pertanian Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Bondowoso Periode 2002-2011;** Mochammad Z Rozikin, 080810101048; 2013; 50 halaman; Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Karakteristik potensi ekonomi Kabupaten Bondowoso terletak pada sektor pertanian. Hal tersebut didukung karena 90% lahan di Bondowoso merupakan lahan pertanian. Sehingga pengembangan wilayah di Kabupaten Bondowoso juga harus didorong dengan adanya produktifitas pertanian yang nantinya akan mendorong pertumbuhan ekonomi serta penyerapan tenaga kerja. Sektor pertanian dari tahun ke tahun memberikan kontribusi besar terhadap PDRB Kabupaten Bondowoso. Pengembangan sektor pertanian Kabupaten Bondowoso pada masa mendatang diharapkan dapat meningkatkan perolehan PDRB sehingga dapat meningkatkan laju pertumbuhan ekonomi kabupaten.

Penelitian ini dilakukan di Kabupaten Bondowoso dengan pertimbangan sektor pertanian merupakan sektor potensial di Kabupaten Bondowoso. Data yang dikumpulkan berupa data PDRB Kabupaten Bondowoso dan PDRB propinsi Jawa Timur tahun 2002-2011. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui seberapa besar kontribusi sektor pertanian terhadap pertumbuhan ekonomi di Kabupaten Bondowoso dengan menggunakan Analisis Kontribusi, untuk mengetahui apakah sektor basis di Kabupaten Bondowoso merupakan sektor pertanian dengan menggunakan Analisis Location Quotient (LQ), dan menganalisis perkembangan sektor pertanian di Kabupaten Bondowoso dengan menggunakan Analisis Trend.

Hasil analisis kontribusi sektor pertanian Kabupaten Bondowoso periode 2002-2011 berkontribusi lebih dari 50% terhadap PDRB. Dengan rata-rata

sumbangannya sebesar 50,06%, kontribusi sektor pertanian terhadap PDRB Kabupaten Bondowoso merupakan sektor yang paling berpengaruh terhadap pertumbuhan perekonomian kabupaten. Untuk analisis dengan menggunakan analisis Location Quotient (LQ) dapat diketahui bahwa sektor pertanian di Kabupaten Bondowoso merupakan sektor basis, berdasarkan perhitungan diketahui bahwa nilainya lebih besar daripada 1 ( $LQ > 1$ ) dan dengan LQ rata-rata sebesar 2,88. Sedangkan untuk hasil perhitungan analisis DLQ dapat diasumsikan bahwa perkembangan sektor pertanian Kabupaten Bondowoso lebih lambat dari Propinsi Jawa Timur. Dengan nilai rata-rata DLQ sebesar  $0,5 < 1$  maka dapat diasumsikan bahwa potensi perkembangan sektor pertanian di Kabupaten Bondowoso lebih lambat dibandingkan sektor pertanian di Propinsi Jawa Timur. Sementara pada analisis Trend diketahui bahwa nilai trend ( $Y_c$ ) bernilai positif dan selalu meningkat, hal tersebut mengindikasikan sektor pertanian di Kabupaten Bondowoso selalu berkembang setiap tahunnya. Dari perhitungan analisis trend yang dilakukan untuk memproyeksikan sektor pertanian periode 2012-2015 menunjukkan nilai trend yang positif. Artinya sektor pertanian mengalami peningkatan dan perkembangan yang positif pada tahun-tahun yang akan datang.

## PRAKATA

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik dan hidayah-Nya, sehingga penulisan skripsi yang berjudul *ANALISIS PERANAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI KABUPATEN BONDOWOSO PERIODE 2002-2011* dapat terselesaikan dengan baik. Skripsi ini disusun guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan di Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak baik itu berupa motivasi, nasehat, saran maupun kritik yang membangun. Oleh karena itu, dengan segela kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Drs. Ach. Qosjim, MP selaku Dosen Pembimbing I yang bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran, kritik dan pengarahan dengan penuh keikhlasan, ketulusan dan kesabaran dalam menyelesaikan skripsi ini;
2. Bapak Dr. Rafael Purtomo S., M.Si selaku Dosen Pembimbing II yang telah bersedia membimbing penulis untuk menyusun karya akhir yang baik dengan tulus dan ikhlas;
3. Bapak Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Universitas Jember;
4. Bapak Dr. M. Fathorrozi, M.Si. selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember;
5. Seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta staf karyawan di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Jember serta Perpustakaan Ekonomi dan Perpustakaan Pusat;
6. Ibunda Siti Maskuroh dan Ayahanda Elly Subiyantoro, terimakasih yang tak terhingga ananda ucapkan atas doa, dukungan, kasih sayang, kerja keras, kesabaran, dan pengorbanan selama ini

7. Seluruh keluarga besarku, terimakasih atas doa dan kasih sayang serta dukungan yang tanpa henti;
8. Sahabat, teman seperjuangan yang terhebat Reza, Rangga, Fajar BJ, Rozky, Bebsy, Yusuf, Salim, Faris, Adi, Miftaho, Mustopha, Randriyansyah, dan Dawam terimakasih semua cerita dan kenangan bersama, baik canda tawa maupun keluh kesah
9. Seluruh teman-teman di Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan yang tidak dapat disebutkan satu-persatu terimkasih semuanya
10. Teman-temanku di Mami Smada, Teman Kontrakan, dan SOS Smada '08: Faris, Arik, Sahet, Wahyu, Bondan, Sony, Mohet, Mohder, Agong, Aka, Vicsal, Arep, Oki, Hendra, Dandy, Alam, Sulhi, Lalu, Deo dan Danang terimakasih atas bantuan, cerita dan kenangan bersama
11. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu

Akhir kata tidak ada sesuatu yang sempurna di dunia ini, penulis menyadari atas kekurangan dalam penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun penulis harapkan bagi penyempurnaan tugas akhir ini. Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan tambahan pengetahuan bagi penulisan karya tulis selanjutnya. Amien.

Jember, 11 Februari 2013

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN MOTTO</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>HALAMAN PEMBIMBING SKRIPSI</b> .....	v
<b>HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI</b> .....	vi
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	vii
<b>ABSTRAK</b> .....	viii
<b>ABSTRACT</b> .....	ix
<b>RINGKASAN</b> .....	x
<b>PRAKATA</b> .....	xii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xiv
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xvii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xviii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xix
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	1
<b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....	5
<b>1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian</b> .....	5
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	7
<b>2.1 Landasan Teori</b> .....	7
2.1.1 Pembangunan dan Pertumbuhan Ekonomi Daerah .....	7
2.1.2 Teori Pertumbuhan Ekonomi Daerah .....	9
2.1.3 Teori Basis Ekonomi .....	11
2.1.4 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) .....	13
2.1.5 Pembangunan Pertanian.....	14

<b>2.2 Penelitian Terdahulu .....</b>	15
<b>2.3 Kerangka Konseptual .....</b>	20
<b>BAB 3. METODE PENELITIAN.....</b>	22
<b>3.1 Jenis Penelitian .....</b>	22
<b>3.2 Waktu dan Tempat Penelitian.....</b>	22
<b>3.3 Jenis dan Sumber Data.....</b>	22
<b>3.4 Metode Analisis Data .....</b>	22
3.4.1 Kontribusi Sektor Pertanian Terhadap PDRB .....	23
3.4.2 Metode Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ) .....	23
3.4.3 Analisis Trend .....	24
<b>3.5 Definisi Operasional ..</b>	25
<b>BAB 4. PEMBAHASAN .....</b>	28
<b>4.1 Gambaran Umum Kabupaten Bondowoso .....</b>	28
4.1.1 Kondisi Geografis dan Luas Wilayah .....	28
4.1.2 Kependudukan .....	33
4.1.3 Kondisi Perekonomian .....	37
<b>4.2 Analisis Data .....</b>	41
4.2.1 Kotribusi Sektor Pertanian .....	41
4.2.2 Analisis Location Quotient (LQ) dan (DLQ) .....	44
4.2.3 Analisis Trend .....	46
<b>4.3 Pembahasan .....</b>	48
4.2.1 Kotribusi Sektor Pertanian .....	49
4.2.2 Analisis Basis Sektor Pertanian .....	51
4.2.3 Perkembangan Sektor Perikanan .....	53
<b>BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	55
<b>5.1 Kesimpulan .....</b>	55
<b>5.2 Saran .....</b>	56

<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>57</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>59</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
2.1 Perbedaan dan Persamaan Penelitian Sebelumnya. ....	16
4.1 Pembagian Wilayah Administrasi Kabupaten Bondowoso.....	29
4.2 Keadaan Topografi Kabupaten Bondowoso.....	30
4.3 Luas Wilayah Menurut Peruntukannya (Ha) Tahun 2006 – 2008	31
4.4 Kawasan Lindung di Kabupaten Bondowoso.....	32
4.5 Jumlah Penduduk menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin Kabupaten Bondowoso Tahun 2010 .....	34
4.6 Jumlah Penduduk menurut Tingkat Pendidikan Kabupaten Bondowoso Tahun 2010.....	36
4.7 Penduduk Usia Produktif yang Bekerja menurut Lapangan Usaha Utama kabupaten Bndowoso Tahun 2010.....	37
4.8 Rataan PDRB, Struktur PDRB dan Trend Perkembangan Struktur PDRB Kabupaten Bondowoso Dari PDRB Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2006 – 2010.....	38
4.9 Pertumbuhan Ekonomi, Pangsa Pertumbuhan Ekonomi Dan Tren Perkembangan Pertumbuhan dan Pangsa Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Bondowoso Tahun 2006 – 2010.....	39
4.10 Tingkat Inflasi Sektoral Kabupaten Bondowoso Tahun 2008 – 2010 .....	40
4.11 Kontribusi Sektor Pertanian Terhadap PDRB Kab. Bondowoso Tahun 2002-2011.....	42
4.12 Kontribusi Sub Sektor Pertanian Terhadap Sektor Pertanian Kab. Bondowoso Periode 2002-2011.....	43

4.13 Hasil Perhitungan LQ Sektor Pertanian di Kabupaten Bondowoso Tahun 2002-2011.....	44
4.14 Hasil Perhitungan DLQ Sektor Pertanian di Kabupaten Bondowoso Tahun 2002-2011.....	45
4.13 Analisis Trend Sektor Pertanian Kabupaten Bondowoso Tahun 2002-2011.....	46

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
2.1 Kerangka Konseptual .....	20
4.1 Peta Kabupaten Bondowoso – Jawa Timur .....	28
4.2 Perkembangan Penduduk Kabupaten Bondowoso Tahun 2008 – 2010 (jiwa) .....	34
4.3 Pendapatan per Kapita Penduduk Kabupaten Bondowoso Tahun 2007 – 2010 (Rp).....	41

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Halaman
1. Produk Domestik Regional Bruto Propinsi Jawa Timur Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2000 Tahun 2001-2011.....	56
2. Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Bondowoso Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2000 Tahun 2001-2011.....	58
3. Perhitungan Analisis LQ Sektor Pertanian Kabupaten Bondowoso Tahun 2002-2011.....	60
4. Perhitungan Analisis Trend Sektor Pertanian Kabupaten Bondowoso Tahun 2002-2011.....	63