



**ANALISIS PERANAN KOMODITAS MANGGA TERHADAP  
PERTUMBUHAN EKONOMI WILAYAH  
di KABUPATEN PROBOLINGGO**

**SKRIPSI**

Oleh

**ZAHRONI IRSAN  
NIM 090810101051**

**JURUSAN ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2014**



**ANALISIS PERANAN KOMODITAS MANGGA TERHADAP  
PERTUMBUHAN EKONOMI WILAYAH  
di KABUPATEN PROBOLINGGO**

**SKRIPSI**

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

Oleh

**Zahroni Irsan  
NIM 090810101051**

**JURUSAN ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2014**

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

**Ayahanda H. Sukarno dan Ibunda Hj. Mulyati**

Atas segala doa, motivasi, kasih sayang, perhatian serta pengorbanan yang telah dilakukan dengan tulus dan ikhlas selama ini

**Kakak Riska Arisanti serta Adik Adelia Ud Hulil Jannah**

Atas segala dukungan serta doa yang telah diberikan selama ini

**Almamater Fakultas Ekonomi**

Atas momentum terbaik yang telah saya rasakan bersama keluarga besar Fakultas Ekonomi Universitas Jember

**Segenap Civitas Universitas Jember**

Atas pendidikan dan bimbingan positif bersama keluarga besar jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember

## **MOTTO**

Orang yang selalu berdzikir kepada Tuhannya dan yang tidak pernah berdzikir kepada-Nya adalah sebagaimana halnya orang hidup dan orang mati.

(HR. Bukhari)

Hidup adalah gabungan antara bahagia dan derita. Ia adalah menguji keteguhan iman seseorang. Malanagnya bagi mereka yang hanya mengikut kehendak hati tidak sanggup menerima penderitaan.

(Harianta Wahab)

Jika kejahatan dibalas kejahatan, maka itu adalah dendam. Jika kebaikan dibalas kebaikan itu adalah perkara biasa. Jika kebaikan dibalas kejahatan, itu adalah zalim. Tapi jika kejahatan dibalas kebaikan, itu adalah mulia.

(La Roche)

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Zahroni Irsan

NIM : 090810101101

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul “*Analisis Peranan Komoditas Mangga Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Wilayah di Kabupaten Probolinggo*” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah saya sebutkan sumbernya, belum pernah diajukan pada institusi mana pun dan bukan karya 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 ada tekanan dan paksaan dari pihak mana pun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 1 Maret 2014

Yang menyatakan,

Zahroni Irsan  
NIM 090810101051

**SKRIPSI**

**ANALISIS PERANAN KOMODITAS MANGGA TERHADAP  
PERTUMBUHAN EKONOMI WILAYAH  
di KABUPATEN PROBOLINGGO**

**Zahroni Irsan  
NIM 090810101051**

Pembimbing:

Dosen Pembimbing I : Dr. Teguh Hadi Priyono, SE,M.Si.

Dosen Pembimbing II : Dr. Siti Komariyah, M.Si

## TANDA PERSETUJUAN

Judul Skripsi : Analisis Peranan Komoditas Mangga Terhadap  
Pertumbuhan Ekonomi Wilayah Di Kabupaten Probolinggo  
Nama Mahasiswa : Zahroni Irsan  
NIM : 090810101051  
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan  
Konsentrasi : Ekonomi Regional  
Tanggal Persetujuan : 13 Mei 2013

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Dr. Teguh Hadi Priyono.,SE.,M.Si

NIP 197002061994031002

Dr. Siti Komariyah., M.Si

NIP 197106102001222002

Ketua Jurusan IESP

Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si

NIP 19600412 198702 1 001

**PENGESAHAN**

**Judul Skripsi**

**ANALISIS PERANAN KOMODITAS MANGGA TERHADAP  
PERTUMBUHAN EKONOMI WILAYAH DI  
KABUPATEN PROBOLINGGO**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Zahroni Irsan

NIM : 090810101051

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

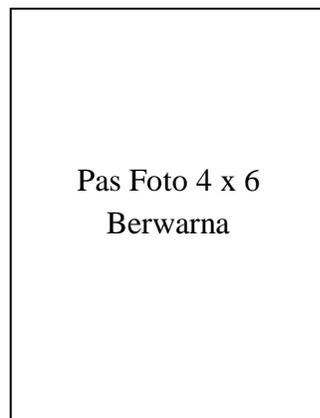
Telah dipertahankan di depan penguji pada tanggal:

**21 Maret 2014**

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

**Susunan Panitia Penguji**

1. Ketua : Drs. Badjuri, ME (.....)  
NIP. 195312251984031002
2. Sekretaris : Fajar Wahyu P., SE, M.Si (.....)  
NIP. 198103302005011003
3. Anggota : Dr. Zainuri, M.Si (.....)  
NIP. 196403251989021001



Mengetahui/Menyetujui  
Universitas Jember  
Fakultas Ekonomi  
Dekan,

Dr. M. Fathorrazi, SE, M.Si  
NIP. 19630614 199002 1 001

*Analisis Peranan Komoditas Mangga Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Wilayah di Kabupaten Probolinggo*

**ZAHRONI IRSAN**

*Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi,  
Universitas Jember*

**ABSTRAK**

Krisis di Indonesia mengakibatkan nilai tukar rupiah menurun sehingga sektor pertanian menjadi satu – satunya pilihan untuk mengembalikan lagi perputaran roda perekonomian Indonesia. Memperhatikan potensi wilayah dan prospek di masa depan, komoditas mangga merupakan komoditas unggulan yang berpotensi untuk dikembangkan. Analisis yang digunakan dalam penelitian adalah analisis *Input – output*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui keterkaitan sub sektor perkebunan pada komoditas mangga terhadap sektor – sektor perekonomian lainnya, mengetahui seberapa besar indeks daya penyebaran dan indeks daya kepekaan sub sektor perkebunan pada komoditas mangga, dan mengetahui dampak pengganda output dan pendapatan dalam perekonomian Kabupaten Probolinggo. Objek penelitian ini adalah sektor pertanian terutama komoditas mangga di Kabupaten Probolinggo tahun 2012 – 2013. Hasil penelitian tersebut menunjukkan bahwa sub sektor perkebunan pada komoditas mangga tidak dapat dijadikan penopang untuk pertumbuhan ekonomi Kabupaten Probolinggo, hal tersebut dikarenakan sub sektor perkebunan pada komoditas mangga memiliki nilai yang sangat rendah dalam analisis *input – output*. Sehingga komoditas mangga tidak bisa memberikan pengaruh yang besar terhadap sektor – sektor perekonomian di Kabupaten Probolinggo.

**Kata Kunci :** Sub sektor pertanian, komoditas mangga, Analisis *Input-Output*, *backward effect*, *forward effect*, dampak pengganda.

*Role analysis of mango commodity on Probolinggo economic development*

**ZAHRONI IRSAN**

*Development Economics Department, Faculty of Economics,  
University of Jember*

**ABSTRACT**

*The crisis in Indonesia resulted the exchange rate of rupiah fell so by the agriculture sector into one - the only option to restore the rotation of the wheels of the Indonesian economy . Noting the potential of the region and future prospects , commodity mango is potential commodities to be developed. The analysis used in the study is an analysis of input - output . This research aims to linkages mango plantation on the other sectors economy, find out how large the diffusion index deployment and and the index sensitivity of the mango plantation subsector in commodities, and know the effects of output and income multipliers in the economy Probolinggo regency . The object of this research was agricultural commodities especially mangoes in Probolinggo regency years 2012-2013 . The results of these research indicate that sub mango plantation in commodities can not be used as bases for economic growth on Probolinggo regency , it was because the plantation sub-sector commodities mango has a very low value in the analysis of the input - output . So the mango commodity can not give a great influence on the sectors of the economy in Probolinggo.*

*Keywords : Agriculture sub-sector, commodities of mango , Input- Output Analysis , backward effect , forward effect , the impact multiplier .*

## RINGKASAN

**Analisis Peranan Komoditas Mangga Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Wilayah di Kabupaten Probolinggo**; Zahroni Irsan; 09081010101101; 2013; 99 halaman; Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Pembangunan terhadap sektor ekonomi memiliki peranan penting dalam penentuan sektor pemimpin, hal tersebut perlu dilakukan, guna mengatasi masalah - masalah perekonomian di negara maupun di daerah untuk meningkatkan kinerja sektor unggulan / *leading sector*. Untuk menopang pergerakan perekonomian nasional, sektor pertanian menjadi salah satu pilihan untuk dikembangkan. Pilihan tersebut juga didasarkan pada pertimbangan *resources based* Negara kita yang memang pada sektor pertanian (*agricultural sector*), hal ini dapat dilihat dari pangsa sektor pertanian yang cukup besar terhadap Produk Domestik Bruto (PDB).

Kabupaten Probolinggo merupakan salah satu Kabupaten yang memiliki potensi terhadap sektor pertanian pada komoditas mangga yang cukup besar. Hal ini juga didukung dengan iklim Kabupaten Probolinggo yang memang cocok untuk bertanam buah mangga. Selain itu, buah mangga itu sendiri adalah ikon dari Kabupaten Probolinggo. Dalam proses pertumbuhannya, sektor tersebut cukup menunjukkan hasil yang baik untuk membantu perekonomian Kabupaten Probolinggo.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa besar pengaruh sektor pertanian pada komoditas mangga terhadap pertumbuhan ekonomi, keterkaitan langsung dan tidak langsung ke depan komoditas mangga terhadap pertumbuhan ekonomi, keterkaitan langsung dan tidak langsung kebelakang komoditas mangga, seberapa besar indeks daya penyebaran dan indeks derajat kepekaan sektor pertanian

komoditas mangga, dan untuk mengetahui dampak pengganda output, pendapatan terhadap pertumbuhan ekonomi Kabupaten Probolinggo. Untuk metode penelitian ini menggunakan metode analisis Input-Output. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder, diantaranya ; data Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Probolinggo atas dasar harga berlaku tahun 2011, dan Tabel *Input – Output* Provinsi Jawa Timur 110 sektor tahun 2006. Proses yang dilakukan untuk mengetahui tabel input output Kabupaten Probolinggo adalah penurunan dari tabel I-O Provinsi Jawa Timur tahun 2006 agregasi 110 sektor menjadi 14 sektor pada tabel I-O Kabupaten Probolinggo tahun 2011. Proses penurunan dan pembaruan menggunakan metode R.A.S. Data diperoleh dari BPS Kabupaten Probolinggo dan BAPPEDA Provinsi Jawa Timur.

Hasil analisis *Input-Output* tersebut menunjukkan bahwa nilai keterkaitan sub sektor pertanian pada komoditas mangga relatif rendah dibandingkan sektor-sektor lain, artinya sektor tersebut tidak dapat dijadikan penopang untuk pertumbuhan ekonomi Kabupaten Probolinggo, dikarenakan komoditas mangga memiliki kontribusi perubahan output yang relatif rendah dibandingkan sektor perekonomian lainnya. Pada nilai DBLE komoditas mangga menempati urutan keempatbelas, sedangkan untuk nilai DFLE komoditas mangga menempati urutan ketigabelas. Untuk hasil perhitungan DIBLE tipe 1 komoditas mangga menempati urutan keempatbelas dan pada tipe 2 menempati urutan ketigabelas, sedangkan berdasarkan hasil perhitungan DIFLE tipe 1 komoditas mangga menempati urutan ketigabelas dan tipe 2 sektor menempati urutan kesembilan. Untuk nilai indeks daya penyebaran dan indeks derajat kepekaan baik itu untuk tipe 1 maupun tipe 2 komoditas mangga menunjukkan cenderung nilai terendah, karena secara relatif komoditas mangga hanya dapat memenuhi permintaan akhir sebanyak kurang dari kemampuan rata-rata dari sektor lainnya di Kabupaten Probolinggo. Sedangkan untuk analisis dampak pengganda output dan pendapatan, subsektor pertanian tidak terdapat satupun kontribusi dari komoditas mangga yang memiliki nilai kontribusi tertinggi. Hal ini

menyebabkan sektor tersebut tidak dapat membantu sektor-sektor perekonomian lain yang nilai kontribusinya jauh lebih tinggi dari pada nilai kontribusi sub sektor pertanian tersebut untuk mempengaruhi dan meningkatkan pertumbuhan ekonomi Kabupaten Probolinggo. Dapat disimpulkan dari semua analisa metode Input – Output, rata – rata komoditas mangga selalu menempati urutan terendah. Hal ini mungkin disebabkan kebanyakan mangga yang dihasilkan Kabupaten Probolinggo dijual dalam bentuk buah saja tanpa adanya bahan olahan. Selain itu petani mangga hanya menjual buah mangganya hanya untuk kawasan lokal saja tanpa adanya kegiatan ekspor. Pemerintah seharusnya bertindak agar mangga Probolinggo sebagai ikon dari wilayah tersebut tidak lenyap.

## PRAKATA

Segala puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “*Analisis Peranan Komoditas Mangga Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Wilayah di Kabupaten Probolinggo*”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan strata satu (S1) pada Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Dalam proses penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Teguh Hadi Priyono., SE., M.Si. selaku Dosen Pembimbing I yang telah bersedia membimbing penulis dan dukungan untuk menyusun tugas akhir yang baik dan tulus ikhlas dengan penuh keikhlasan, ketulusan dan kesabaran dalam menyelesaikan skripsi ini;
2. Ibu Dr. Siti Komariyah., M.Si. selaku Dosen Pembimbing II yang bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran, kritik dan pengarahan;
3. Bapak Dr. H. M. Fathorrazi, SE., M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember;
4. Bapak Dr. I Wayan Subagiarta, SE., M.Si., selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan;
5. Seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta staf karyawan di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Jember serta Perpustakaan Fakultas Ekonomi dan Perpustakaan Pusat;
6. Segenap Keluarga Kelompok Studi Konsentrasi Ekonomi Regional dan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan atas segala kesempatan terbaik yang penuh makna;
7. Ayahanda H. Sukarno, ibunda Hj. Mulyati, kakaku Riska Arisanti dan adikku Adelia Ud hulil Jannah atas segala dukungan dan pengorbanan yang telah diberikan selama ini;

8. Sahabat-sahabatku di IESP Setya Ardy, Puput, Ginanjar, Tria, Cindy, Aldian, Eko, Fawaid, Yanu, Lay, Haryo, Nia, Widya, Helda, Ade, Mukti dan Semua Temen-temen seperjuanganku yang telah menemaniku selama di bangku kuliah serta segala pengertian dan dukungannya;
9. Teman – temanku di kos – kosan Sony, Ginanjar, Enki, Benny, Fahmi, Bintang, Pandhu serta yang lainnya terima kasih atas kebersamaanya selama ini;
10. Teman – teman “Al – Sael” Andik, Riki, Nofan, Kopeng, Haris, Mas Reza, serta yang lainnya terima kasih banyak atas segala dukungan dan doannya;
11. Mas Bayu yang telah meluangkan waktunya turut membantu analisis selama penyusunan skripsi ini;
12. Putri Jamaika yang selama ini telah menemaniku dalam suka maupun duka;
13. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu – persatu.

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

Jember, 1 Maret 2014

Penulis

## DAFTAR ISI

|   | Halaman |
|---|---------|
| <b>HALAMAN JUDUL</b> .....                                | i       |
| <b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....                          | ii      |
| <b>HALAMAN MOTO</b> .....                                 | iii     |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....                           | iv      |
| <b>HALAMAN PEMBIMBINGAN</b> .....                         | v       |
| <b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....                          | vi      |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....                           | vii     |
| <b>ABSTRAK</b> .....                                      | viii    |
| <b>ABSTRACT</b> .....                                     | ix      |
| <b>RINGKASAN</b> .....                                    | x       |
| <b>PRAKATA</b> .....                                      | xiii    |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....                                   | xv      |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....                                 | xviii   |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b> .....                                | xx      |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....                              | xxi     |
| <b>BAB 1. PENDAHULUAN</b> .....                           | 1       |
| <b>1.1 Latar Belakang</b> .....                           | 1       |
| <b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....                          | 7       |
| <b>1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian</b> .....            | 7       |
| <b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....                      | 9       |
| <b>2.1 Landasan Teori</b> .....                           | 9       |
| 2.1.1 Teori Pertumbuhan Ekonomi .....                     | 9       |
| 2.1.2 Teori Basis Ekonomi .....                           | 11      |
| 2.1.3 Teori Pembangunan Seimbang dan Tidak Seimbang ..... | 12      |
| 2.1.4 Teori Pembangunan Tidak Seimbang .....              | 13      |
| 2.1.5 Konsep Keterkaitan .....                            | 15      |

|   |    |
|---|----|
| 2.1.6 Analisis Model <i>Input - Output</i> .....      | 15 |
| <b>2.2 Tinjauan Peneliti Sebelumnya</b> .....         | 20 |
| <b>2.3 Kerangka Konseptual</b> .....                  | 24 |
| <b>BAB 3. METODE PENELITIAN</b> .....                 | 25 |
| <b>3.1 Rancangan Penelitian</b> .....                 | 25 |
| 3.1.1 Jenis Penelitian .....                          | 25 |
| 3.1.2 Waktu dan Tempat Penelitian.....                | 25 |
| 3.1.3 Jenis dan Sumber Data .....                     | 25 |
| <b>3.2 Metode Analisis Data</b> .....                 | 26 |
| <b>3.3 Analiss <i>Input - Output</i></b> .....        | 26 |
| <b>3.4 Definisi Operasional Variabel</b> .....        | 33 |
| <b>BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....              | 34 |
| <b>4.1 Gambaran Umum</b> .....                        | 34 |
| 4.1.1 Kondisi Geografis Kabupaten Probolinggo.....    | 34 |
| 4.1.2 Topografi Kabupaten Probolinggo .....           | 36 |
| 4.1.3 Luas dan Sebaran Kawasan Budidaya .....         | 36 |
| 4.1.4 Struktur Ekonomi Kabupaten Probolinggo .....    | 38 |
| 4.1.5 Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Probolinggo ..... | 44 |
| 4.1.6 Kependudukan .....                              | 46 |
| 4.1.7 Ketenagakerjaan .....                           | 47 |
| 4.1.8 Potensi Sumber Daya Lahan.....                  | 48 |
| <b>4.2 Hasil dan Pembahasan</b> .....                 | 55 |
| 4.2.1 Hasil Analisis Input-Output.....                | 55 |
| <b>4.3 Pembahasan</b> .....                           | 79 |

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| <b>BAB 5. PENUTUP</b> ..... | 82 |
| <b>5.1 Kesimpulan</b> ..... | 82 |
| <b>5.2 Saran</b> .....      | 82 |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b> ..... | 83 |
| <b>LAMPIRAN</b> .....       | 85 |

## DAFTAR TABEL

|   | Halaman |
|---|---------|
| 1.1 Peluang Investasi Komoditas Mangga.....   | 5       |
| 2.1 Hasil Penelitian Terdahulu.....   | 22      |
| 3.1 Kerangka Dasar Tabel Input-Output.....  | 27      |
| 3.2 Rumus Rangkaian Dampak Pengganda Berdasarkan Kategori.....  | 32      |
| 4.1 Luas Peruntukan Kawasan Budidaya.....   | 37      |
| 4.2 Luas Kawasan Budidaya (Ha) .....  | 38      |
| 4.3 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Probolinggo<br>Tahun 2009-2012 Atas Dasar Harga Berlaku (Juta Rp).....  | 39      |
| 4.4 Struktur Perekonomian Kabupaten Probolinggo 2007 – 2011 (persen).   | 43      |
| 4.5 Indikator Ketenagakerjaan Kabupaten Probolinggo 2009 – 2011.....  | 47      |
| 4.6 Penyediaan Lahan Pada Tahun 2011 Berdasarkan Sawah dan Lahan<br>Kering.....   | 50      |
| 4.7 Komoditi Terbesar Dari Masing – Masing Kecamatan dan Pola<br>Tanam Setahun di Kabupaten Probolinggo.....  | 51      |
| 4.8 Perekembangan Luas Panen, Produksi, dan Produktifitas Tanaman<br>Hortikultura Prioritas Kabupaten Probolinggo, Tahun 2010 – 2011.....   | 52      |
| 4.9 Distribusi Total Output, Permintaan Antara dan Permintaan Akhir<br>Sektor-Sektor Perekonomian Dalam Tabel Input – Output Kabupaten<br>Probolinggo Tahun 2011 Klasifikasi 14 Sektor (Juta Rp)..... | 56      |
| 4.10 Distribusi investasi sektoral terhadap sektor-sektor perekonomian<br>dalam Tabel <i>Input-Output</i> Kabupaten Probolinggo tahun 2011<br>klasifikasi 14 sektor (Juta Rp).....                    | 58      |
| 4.11 Ekspor Kabupaten Probolinggo Tahun 2011 Klasifikasi 14 Sektor (Juta<br>Rp).....  | 59      |
| 4.12 Distribusi nilai tambah bruto terhadap sektor-sektor perekonomian dalam<br>Tabel <i>Input-Output</i> Kabupaten Probolinggo tahun 2011 klasifikasi 14<br>sektor (Juta Rp).....                    | 60      |
| 4.13 Koefisien Pengaruh Keterkaitan Langsung Dalam Tabel Input-Output<br>Kabupaten Probolinggo tahun 2011.....  | 62      |

|      |   |    |
|------|---|----|
| 4.14 | Koefisien Pengaruh Keterkaitan Langsung Tidak Langsung ke Depan Dalam Tabel Input-Output Kabupaten Probolinggo tahun 2011.....  | 64 |
| 4.15 | Koefisien Pengaruh Keterkaitan Langsung Tidak Langsung ke Belakang Dalam Tabel Input-Output Kabupaten Probolinggo Tahun 2011.....   | 66 |
| 4.16 | Koefisien Pengaruh Keterkaitan Langsung Tidak Langsung Sub Sektor pertanian Terhadap 14 sektor lainnya dalam Matrik Leontief Invers Terbuka Tabel <i>Input-Output</i> Kabupaten Probolinggo tahun 2011..... | 67 |
| 4.17 | Koefisien pengaruh keterkaitan langsung tidak langsung sub sektor pertanian terhadap 14 sektor lainnya dalam Matrik Leontief Invers tipe tertutup Tabel IO Kabupaten Probolinggo tahun 2011.....            | 69 |
| 4.18 | Koefisien Analisis Indeks Daya Penyebaran Dalam Tabel Input-Output Kabupaten Probolinggo Tahun 2011.....  | 72 |
| 4.19 | Koefisien Analisis Indeks Derajat Kepekaan Dalam Tabel Input-Output Kabupaten Probolinggo Tahun 2011.....   | 73 |
| 4.20 | Koefisien Analisis Indeks Dampak Pengganda Output Dalam Tabel <i>Input-Output</i> Kabupaten Probolinggo Tahun 2011 (juta Rp).....   | 77 |
| 4.21 | Koefisien Analisis Dampak Pengganda Pendapatan Dalam Tabel <i>Input-Output</i> Kabupaten Probolinggo Tahun 2011 (juta).....   | 79 |

## DAFTAR BAGAN DAN GAMBAR

|   | Halaman |
|---|---------|
| 1.1 Provinsi Sentra Produksi Mangga Tahun 2011 .....  | 3       |
| 2.1 Kerangka Konseptual .....   | 24      |
| 4.1 Peta Kabupaten Probolinggo .....  | 34      |
| 4.2 Kontribusi sektoral PDRB Kabupaten Probolinggo atas dasar harga<br>berlaku tahun 2007 ..... | 40      |
| 4.3 Kontribusi sektoral PDRB Kabupaten Probolinggo atas dasar harga<br>berlaku tahun 2011 ..... | 41      |
| 4.4 Pertumbuhan ekonomi kabupaten probolinggo tahun 2007-2011 .....                             | 45      |

## DAFTAR LAMPIRAN

|   | Halaman |
|---|---------|
| A.1 Daftar Kode Sektor Dalam Tabel <i>Input Output</i> Kabupaten Probolinggo..... | 84      |
| A.2 Tabel <i>Input Output</i> 14 Sektor Kabupaten Probolinggo Tahun 2011.....     | 85      |
| B.1 Analisis Keterkaitan Langsung.....  | 88      |
| B.2 Analisis keterkaitan tidak langsung tipe 1.....                               | 89      |
| B.3 Analisis keterkaitan tidak langsung tipe ..... 2                              | 90      |
| C.1 Indeks Daya Penyebaran Tipe 1.....  | 91      |
| C.2 Indeks Daya Kepekaan Tipe 1.....  | 92      |
| C.3 Indeks Daya Penyebaran tipe 2.....  | 93      |
| C.4 Indeks Daya Kepekaan Tipe 2.....  | 94      |
| D.1 Pengganda <i>Output</i> Terbuka.....  | 95      |
| D.2 Pengganda <i>Output</i> Tertutup.....   | 96      |
| E.1 Pengganda Pendapatan.....   | 97      |
| E.2 Dampak Pengganda Pendapatan.....  | 98      |