



**ANALISIS EFISIENSI PENGGUNAAN BIAYA  
SUMBERDAYA DOMESTIK  
USAHATANI BAWANG MERAH**

**SKRIPSI**

Oleh:  
**Wiendi Tri Anggraeni**  
**NIM. 081510601044**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS JEMBER  
2013**



**ANALISIS EFISIENSI PENGGUNAAN BIAYA  
SUMBERDAYA DOMESTIK  
USAHATANI BAWANG MERAH**

**SKRIPSI**

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

Oleh:  
**Wiendi Tri Anggraeni**  
**NIM. 081510601044**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS JEMBER  
2013**

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Ibunda Willy Astuti dan Ayahanda Slamet Riadi, SH yang tercinta terima kasih banyak atas kasih sayang, pengorbanan, dorongan, dukungan, semangat dan nasehat yang selalu diberikan serta mengiringi setiap langkah dan hariku dengan doa;
2. Guru-guruku sejak taman kanak-kanak sampai dengan perguruan tinggi;
3. Almamater Fakultas Pertanian Universitas Jember.

## **MOTTO**

Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman diantara kamu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat.  
( terjemahan Surat *Al-Mujadalah* ayat 11 )

Tulislah apa yang engkau baca dan bacalah apa yang engkau tulis. Berbagilah sebanyak mungkin dan pertanggungjawabkanlah kehidupan ini.  
( Arsyil Rahman )

Menjadi sukses itu bukanlah suatu kewajiban, yang menjadi kewajiban adalah perjuangan kita untuk menjadi sukses, tersenyumlah agar kita mudah meraih kesuksesan.  
( Difa Ryansyah )

Perubahan adalah kata lain untuk berkembang atau mau belajar, dan kita semua mampu melakukannya jika berkehendak.  
( Prof Charles Handy )

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Wiendi Tri Anggraeni

NIM : 081510601044

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul “Analisis Efisiensi Penggunaan Biaya Sumberdaya Domestik Usahatani Bawang Merah” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah saya sebutkan sumbernya, belum pernah diajukan pada institusi manapun, 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 di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 5 Juni 2013

Yang menyatakan,

Wiendi Tri Anggraeni  
NIM. 081510601044

# **SKRIPSI**

## **ANALISIS EFISIENSI PENGGUNAAN BIAYA SUMBERDAYA DOMESTIK USAHATANI BAWANG MERAH**

Oleh

Wiendi Tri Anggraeni  
NIM 081510601044

Pembimbing:

Dosen Pembimbing Utama : Ati Kusmiati, S.P., M.P.  
NIP. 197809172002122001

Dosen Pembimbing Anggota : Ir. Anik Suwandari, M.P.  
NIP. 196404281990022001

## PENGESAHAN

Skripsi berjudul “Analisis Efisiensi Penggunaan Biaya Sumberdaya Domestik Usahatani Bawang Merah”, telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Pertanian pada:

Hari : Senin  
Tanggal : 5 Juni 2013  
Tempat : Fakultas Pertanian Universitas Jember

Tim Penguji  
Penguji 1,

Ati Kusmiati, S.P., M.P.  
NIP. 197809172002122001

Penguji 2,

Penguji 3,

Ir. Anik Suwandari, M.P.  
NIP. 196404281990022001

Julian Adam Ridjal, S.P., M.P.  
NIP. 198207102008121003

Mengesahkan  
Dekan,

Dr. Ir. Jani Januar, M.T.  
NIP. 195901021988031002

## RINGKASAN

**Analisis Efisiensi Penggunaan Biaya Sumberdaya Domestik Usahatani Bawang Merah;** Wiendi Tri Anggraeni, 081510601044; Program Studi Agribisnis Jurusan Sosial Ekonomi Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Permintaan bawang merah dari tahun ke tahun selalu mengalami peningkatan dan diiringi dengan peningkatan jumlah penduduk yang semakin banyak, menyebabkan produksi dalam negeri belum bisa mencukupi kebutuhan dalam negeri. Dimana produksi bawang merah dalam negeri lebih rendah daripada konsumsi bawang merah dalam negeri. Menyikapi permasalahan tersebut cara yang perlu dilakukan adalah meningkatkan produksi dalam negeri sehingga dapat memenuhi kebutuhan pangan sendiri dan tidak bergantung kepada hasil impor.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (1) perkembangan impor, produksi dan konsumsi bawang merah, (2) hubungan antara impor dengan produksi bawang merah dan (3) efisiensi penggunaan biaya sumberdaya domestik usahatani bawang merah. Penentuan daerah penelitian dilakukan secara sengaja di Jawa Timur. Metode penelitian menggunakan metode deskriptif, analitik, dan korelasional. Metode pengambilan contoh menggunakan metode *cluster sampling*. Metode pengumpulan data menggunakan data primer dan data sekunder. Alat analisis menggunakan analisis trend, korelasi *Pearson Product Moment* dan biaya sumberdaya domestik.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) perkembangan impor bawang merah sampai tahun 2016 mengalami peningkatan karena produksi bawang merah masih rendah, sedangkan perkembangan produksi dan konsumsi bawang merah sampai tahun 2016 mengalami penurunan karena masih kurang tepatnya petani dalam pemilihan varietas dan kebutuhan bawang merah untuk konsumsi rendah sehingga konsumsi juga semakin menurun, (2) terdapat hubungan negatif antara impor dengan produksi bawang merah yaitu semakin sedikit produksi maka impor bawang merah semakin banyak, dan semakin banyak produksi maka impor bawang merah semakin sedikit, dan (3) usahatani bawang merah secara ekonomi efisien atau memiliki keunggulan komparatif, dengan nilai koefisien BSD sebesar 0,93 yang berarti untuk memproduksi bawang merah dari dalam negeri membutuhkan biaya domestik sebesar 0,93 US Dollar tiap 1 US Dollar.



## SUMMARY

**Analysis of Domestic Resource Cost Efficiency Using Onion Farming;** Wiendi Tri Anggraeni, 081510601044; Agribusiness Study Program Department of Social Economics Faculty of Agriculture, Faculty of Agriculture University of Jember.

Onion demand from year to year is always increasing and accompanied by an increase in the number of people more and more, causing domestic production can not meet domestic demand. Where onion production in the country is lower than the domestic consumption of red onion. Addressing these problems is a necessary way to increase production in the country so as to meet their own food needs and not rely on imports.

This study aimed to determine: (1) development of import, production and consumption of onion, (2) the relationship between the imported onion production and (3) the efficient use of domestic resource cost of onion farming. Determination of the area of research is done deliberately in East Java. The research method used descriptive, analytic, and correlational. Sampling method using cluster sampling method. Methods of data collection using primary data and secondary data. Analysis tools using trend analysis, Pearson Product Moment Correlation and domestic resource cost.

The results showed that: (1) development of import onion until 2016 because of increased onion production is still low, while the development of the production and consumption of onion until 2016 has decreased because farmers still less precise in the selection of onion varieties and the need for consumption low that consumption is also declining, (2) there is a negative relationship between imports with onion production is less and less production of the imported onion more and more, and more and more production of the imported onion the less, and (3) onion farming economically efficient or has a comparative advantage, with BSD coefficient of 0.93, which means to produce onion domestic domestic cost of 0,93 U.S. Dollars per 1 U.S. dollar.

## **PRAKATA**

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Efisiensi Penggunaan Biaya Sumberdaya Domestik Usahatani Bawang Merah” ini dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan Strata 1 (S1) pada Program Studi Agribisnis Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada semua pihak yang telah banyak membantu, membimbing serta memberikan saran, kritik dan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini. Penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Jember;
2. Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember;
3. Ati Kusmiati, S.P, M.P., selaku Dosen Pembimbing Utama dan Ir. Anik Suwandari, M.P., selaku Dosen Pembimbing Anggota yang selalu memberikan bimbingan, nasehat, semangat dan dukungan sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini;
4. Julian Adam Ridjal, S.P., M.P., selaku Dosen Penguji yang telah memberikan banyak bimbingan dan pengarahan untuk dapat menyelesaikan skripsi ini
5. Aryo Fajar S., S.P., M.Si., selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama menjadi mahasiswa;
6. Agus Supriono, S.P., M.Si., yang telah banyak membantu memberikan masukan dalam penyusunan skripsi ini;
7. Orang tuaku tercinta, Ayahanda Slamet Riadi, SH dan Ibunda Willy Astuti terima kasih atas doa, dukungan, semangat, kesabaran, pengorbanan dan kasih sayang yang telah diberikan demi terselesainya skripsi ini;
8. Adik-adikku tersayang, Angga Suseno dan Andy Panca Saputra terima kasih atas doa dan dukungan yang selalu kalian berikan selama ini;

9. Kakekku tersayang Sjahiroedin (Alm) dan nenekku tersayang Srijah, serta saudara-saudaraku dan semua keluarga terima kasih atas doa, dukungan, nasehat dan kasih sayang yang diberikan;
10. Sahabat-sahabatku tersayang “Tolwe”: Wulan, Tiwi, Wahyu dan Evril, terima kasih atas dukungan, semangat kebersamaan dan persahabatan yang kalian berikan selama ini;
11. Teman-temanku Dinar, Ayu Utami, Mbak Rima, Kiki, Elok, Eki, Novi, Palupi, serta teman-teman Agribisnis angkatan 2008, terima kasih atas bantuan dan dukungan yang kalian berikan selama ini;
12. Teman-teman LPMP Plantarum, terima kasih atas kebersamaan, kekeluargaan dan dukungan kalian selama ini;
13. Bapak Henri Ferdinand Sahulata selaku Kepala Seksi Ekspor Bidang Perdagangan Internasional Dinas Perindustrian dan Perdagangan Provinsi Jawa Timur, Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Jawa Timur, Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Probolinggo dan Dinas Pertanian Kabupaten Probolinggo yang telah membantu dalam penyediaan data-data yang digunakan dalam penulisan skripsi ini;
14. Bapak Eko selaku PPL, Bapak Handoko, Bapak Shobi, Bapak Satuki, Bapak Uswanto, dan responden di Desa Clarak terima kasih atas bimbingan, informasi dan kerjasama yang diberikan kepada penulis selama di lapang sehingga skripsi ini dapat terselesaikan;
15. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu-persatu yang telah membantu terselesaikannya penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan karya ilmiah tertulis ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga karya ilmiah tertulis ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca.

Jember, Juni 2013

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PEMBIMBING SKRIPSI .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>vii</b>
<b>SUMMARY .....</b>	<b>viii</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB 1. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	13
1.3 Tujuan dan Manfaat .....	14
1.3.1 Tujuan Penelitian .....	14
1.3.2 Manfaat Penelitian .....	14
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>15</b>
2.1 Penelitian Terdahulu .....	15
2.2 Landasan Teori .....	16
2.2.1 Budidaya Bawang Merah .....	16
2.2.2 Teori Usahatani .....	19
2.2.3 Produksi dan Produktivitas .....	20
2.2.4 Teori Impor .....	23

2.2.5 Teori Permintaan .....	24
2.2.6 Analisis Trend .....	27
2.2.7 Korelasi <i>Pearson Product Moment</i> .....	30
2.2.8 Keunggulan Komparatif .....	34
2.2.9 Analisis Biaya Sumberdaya Domestik .....	36
2.2.10 Harga Bayangan .....	38
2.2.11.Pemisahan Komponen Biaya Domestik dan Biaya Luar Negeri .....	41
2.3 Kerangka Pemikiran .....	47
2.4 Hipotesis .....	51
<b>BAB 3. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>52</b>
3.1 Penentuan Daerah Penelitian .....	52
3.2 Metode Penelitian .....	53
3.3 Metode Pengambilan Contoh .....	53
3.4 Metode Pengumpulan Data .....	55
3.5 Metode Analisis Data .....	55
3.6 Definisi Operasional .....	59
<b>BAB 4. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....</b>	<b>63</b>
4.1 Propinsi Jawa Timur .....	63
4.1.1 Keadaan Geografis dan Topologi .....	64
4.1.2 Keadaan Iklim .....	65
4.1.3 Penduduk dan Tenaga Kerja .....	66
4.1.4 Keadaan Perekonomian .....	67
4.2 Kabupaten Probolinggo .....	68
4.2.1 Karakteristik Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo .....	68
4.3 Desa Clarak Kecamatan Leces Kabupaten Probolinggo .....	69
4.3.1 Keadaan Geografis .....	69
4.3.2 Keadaan Iklim .....	69

4.3.3 Keadaan dan Distribusi Kepemilikan Lahan .....	70
4.3.4 Keadaan Pertanian .....	70
4.3.5 Keadaan Penduduk .....	72
a. Keadaan Penduduk Menurut Umur .....	72
b. Keadaan Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan .....	73
c. Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencaharian .....	74
4.3.6 Sarana dan Prasarana .....	75
4.3.7 Karakteristik Petani Bawang Merah di Desa Clarak .....	77
4.3.8 Karakteristik Usahatani Bawang Merah di Desa Clarak .....	81
<b>BAB 5. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>87</b>
5.1 Perkembangan Impor, Produksi dan Konsumsi Bawang Merah di Jawa Timur .....	87
5.1.1 Perkembangan Impor Bawang Merah di Jawa Timur .....	88
5.1.2 Perkembangan Produksi Bawang Merah di Jawa Timur .....	92
5.1.3 Perkembangan Konsumsi Bawang Merah di Jawa Timur .....	95
5.2 Hubungan antara Impor dengan Produksi Bawang Merah di Jawa Timur .....	98
5.3 Efisiensi Penggunaan Biaya Sumberdaya Domestik pada Usahatani Bawang Merah di Jawa Timur .....	101
<b>BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>108</b>
6.1 Simpulan .....	108
6.2 Saran .....	108
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>109</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>113</b>

## DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Nilai PDB Hortikultura Berdasarkan Harga Berlaku pada Tahun 2006-2010 .....	2
1.2	Konsumsi Per kapita Bawang Merah di Indonesia Tahun 2003-2007 .....	3
1.3	Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Bawang Merah di Indonesia Tahun 2001-2011 .....	4
1.4	Volume dan Nilai Ekspor dan Impor Bawang Merah di Indonesia Tahun 2009-2011 .....	5
1.5	Produksi Nasional Bawang Merah per Propinsi Tahun 2009 .....	9
1.6	Perkembangan Produksi, Konsumsi dan Impor Bawang Merah di Jawa Timur Tahun 2007-2011 .....	10
1.7	Produksi Bawang Merah menurut Kabupaten/Kota di Jawa Timur Tahun 2010-2011 .....	11
3.1	Produksi Bawang Merah Menurut Kabupaten/Kota di Jawa Timur Tahun 2010-2011 .....	52
3.2	Nama Kelompok Tani, Jumlah Anggota, dan Jumlah Sampel Penelitian di Desa Clarak .....	55
4.1	Perkembangan Jumlah Penduduk di Propinsi Jawa Timur Tahun 2008-2011 .....	66
4.2	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Tahun 2010-2011 .....	67
4.3	Luas Wilayah Desa Clarak Menurut Penggunaan Lahan Tahun 2011 .....	70
4.4	Potensi-potensi Pertanian yang Terdapat di Desa Clarak Kecamatan Leces Kabupaten Probolinggo Tahun 2011 .....	71
4.5	Keadaan Penduduk Menurut Golongan Usia di Desa Clarak Kecamatan Leces Kabupaten Probolinggo Tahun 2011 .....	72
4.6	Tingkat Pendidikan Penduduk di Desa Clarak Kecamatan Leces Kabupaten Probolinggo Tahun 2011 .....	73

4.7	Keadaan Penduduk Menurut Jenis Mata Pencarian di Desa Clarak Kecamatan Leces Tahun 2011 .....	74
4.8	Sarana dan Prasarana di Desa Clarak Kecamatan Leces Kabupaten Probolinggo Tahun 2011 .....	76
4.9	Nama dan Jumlah Anggota Kelompok Tani Desa Clarak Kecamatan Leces Tahun 2011 .....	78
4.10	Karakteristik Usia Petani Responden di Desa Clarak .....	79
4.11	Pengalaman Berusahatani Petani Responden di Desa Clarak .....	80
4.12	Sebaran Petani Responden Menurut Luas Lahan Garapan Usahatani Bawang Merah di Desa Clarak .....	81
5.1	Perkembangan Impor, Produksi dan Konsumsi Bawang Merah di Propinsi Jawa Timur Tahun 2003-2011.....	87
5.2	Perkembangan Impor Bawang Merah di Propinsi Jawa Timur Tahun 2003-2011 .....	89
5.3	Peramalan Impor Bawang Merah di Propinsi Jawa Timur Tahun 2012-2016 .....	90
5.4	Perkembangan Produksi Bawang Merah di Propinsi Jawa Timur Tahun 2003-2011 .....	92
5.5	Peramalan Produksi Bawang Merah di Propinsi Jawa Timur Tahun 2012-2016 .....	93
5.6	Perkembangan Konsumsi Bawang Merah di Propinsi Jawa Timur Tahun 2007-2011 .....	96
5.7	Peramalan Konsumsi Bawang Merah di Propinsi Jawa Timur Tahun 2012-2016 .....	97
5.8	Hasil Analisis Korelasi <i>Pearson Product Moment</i> untuk Hubungan Impor dengan Produksi Bawang Merah di Jawa Timur .....	99
5.9	Perkembangan Impor dan Produksi Bawang Merah di Propinsi Jawa Timur Tahun 2003-2011 .....	110
5.10	Perhitungan Pendapatan secara Finansial per Ha Usahatani Bawang Merah Tahun 2012 .....	102



5.11	Perhitungan Komponen-komponen Biaya Ekonomi Produksi Bawang Merah di Jawa Timur Tahun 2012 .....	103
5.12	Pemisahan Komponen Biaya Dalam Negeri dan Komponen Biaya Luar Negeri pada Usahatani Bawang Merah Tahun 2012.....	104
5.13	Hasil Perhitungan Nilai Koefisien DRC Produksi Bawang Merah di Jawa Timur Tahun 2012, Musim Tanam Tahun 2012 .....	106

## DAFTAR GAMBAR

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
2.1	Produksi Total, Produksi Rata-rata dan Produksi Marginal .....	21
2.2	Kurva Permintaan .....	25
2.3	Skema Kerangka Pemikiran .....	51
3.1	Skema Pengambilan Sampel .....	54
5.1	Grafik Peramalan Impor Bawang Merah di Propinsi Jawa Timur Tahun 2003-2016 .....	91
5.2	Grafik Peramalan Produksi Bawang Merah di Propinsi Jawa Timur Tahun 2003-2016 .....	94
5.3	Grafik Peramalan Konsumsi Bawang Merah di Propinsi Jawa Timur Tahun 2007-2016 .....	97

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
A	Perkembangan Impor Bawang Merah di Jawa Timur Tahun 2003-2011 (Ton) .....	113
B	Trend Impor Bawang Merah di Jawa Timur Tahun 2012-2016 (Ton) .....	113
C	Perkembangan Produksi Bawang Merah di Jawa Timur Tahun 2003-2011 (Ton) .....	114
D	Trend Produksi Bawang Merah di Jawa Timur Tahun 2012- 2016 (Ton) .....	114
E	Konsumsi Rata-rata per Kapita Setahun Beberapa Bahan Makanan di Indonesia Tahun 2007-2011 .....	115
F	Perkembangan Konsumsi Per Kapita Bawang Merah di Jawa Timur Tahun 2007-2011 .....	116
G	Perkembangan Konsumsi Bawang Merah di Jawa Timur Tahun 2007-2011 (Ton) .....	116
H	Trend Konsumsi Bawang Merah di Jawa Timur Tahun 2012- 2016 (Ton) .....	116
I	Hubungan antara Impor dengan Produksi Bawang Merah di Jawa Timur .....	117
J	Hasil Perhitungan Hubungan Antara Impor dengan Produksi Bawang Merah di Jawa Timur Menggunakan Analisis <i>Pearson Product Moment</i> .....	117
K	Jumlah Fisik Faktor Produksi pada Usahatani Bawang Merah di Desa Clarak Kabupaten Probolinggo, Musim Tanam Tahun 2012 .....	118
L	Harga Unit Faktor Produksi pada Usahatani Bawang Merah secara Finansial di Desa Clarak Kabupaten Probolinggo, Musim Tanam Tahun 2012 .....	126
M	Perhitungan Biaya Usahatani Bawang Merah secara Finansial di Desa Clarak Kabupaten Probolinggo, Musim Tanam Tahun 2012 .....	136

N	Perhitungan Biaya, Pendapatan dan Keuntungan Usahatani Bawang Merah secara Finansial di Desa Clarak Kabupaten Probolinggo, Musim Tanam Tahun 2012 .....	146
O	Rata-rata Biaya, Pendapatan dan Penerimaan Usahatani Bawang Merah per Ha secara Finansial di Desa Clarak Kabupaten Probolinggo, Musim Tanam Tahun 2012 .....	148
P	Harga Unit Faktor Produksi pada Usahatani Bawang Merah secara Ekonomik di Desa Clarak Kabupaten Probolinggo, Musim Tanam Tahun 2012 .....	150
Q	Perhitungan Biaya Usahatani Bawang Merah secara Ekonomik di Desa Clarak Kabupaten Probolinggo, Musim Tanam Tahun 2012 .....	160
R	Perhitungan Biaya, Pendapatan dan Keuntungan Usahatani Bawang Merah secara Ekonomik di Desa Clarak Kabupaten Probolinggo Musim Tanam Tahun 2012 .....	172
S	Rata-rata Biaya, Pendapatan dan Penerimaan Usahatani Bawang Merah per Ha secara Ekonomik di Desa Clarak Kabupaten Probolinggo, Musim Tanam Tahun 2012 .....	174
T	Pemisahan Komponen Biaya Dalam Negeri, Komponen Biaya Luar Negeri, Komponen Subsidi dan Komponen Pajak pada Usahatani Bawang Merah di Desa Clarak Kabupaten Probolinggo Musim Tanam Tahun 2012 .....	176
U	Perhitungan Komponen Biaya Dalam Negeri, Komponen Biaya Luar Negeri, Komponen Subsidi dan Komponen Pajak serta Perhitungan Nilai Koefisien BSD pada Usahatani Bawang Merah di Desa Clarak Kabupaten Probolinggo Musim Tanam Tahun 2012 .....	178
	Dokumentasi .....	181
	Kuisisioner .....	183