



**STUDI KOMPARATIF TINGKAT PENDAPATAN DAN
KEBERLANJUTAN USAHATANI KOPI RAKYAT ROBUSTA
(*Robusta L.*) DENGAN NAUNGAN DAN TANPA NAUNGAN
DI DESA KEMIRI KECAMATAN PANTI
KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI

Oleh
Imroatus Soliha
NIM 081510601043

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN / AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2012**



**STUDI KOMPARATIF TINGKAT PENDAPATAN DAN
KEBERLANJUTAN USAHATANI KOPI RAKYAT ROBUSTA
(*Robusta L.*) DENGAN NAUNGAN DAN TANPA NAUNGAN
DI DESA KEMIRI KECAMATAN PANTI
KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Salah Satu Persyaratan Untuk Menyelesaikan
Program Sarjana Pada Program Studi Agribisnis
Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian
Universitas Jember

Oleh

**Imroatus Soliha
NIM 081510601043**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN / AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2012**

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Ayahanda Suparto dan Almh. Ibunda Honiyah tercinta, terima kasih atas kasih sayang, dorongan, nasihat, jerih payah dan do'a yang senantiasa mengiringi setiap langkahku dalam menuntut ilmu;
2. Kakakku Lutviatus Soliha dan Nanang Hermanto, kakak iparku Mochammad Nurdin serta seluruh keluarga besarku, terima kasih untuk doa, kasih sayang dan kesabaran yang tak pernah habis untukku;
3. Teman-teman Agribisnis angkatan 2008, terima kasih atas persahabatan yang telah memberikan warna dalam hidupku,
4. Bapak Suryono selaku kepala desa Kemiri beserta aparat desa yang telah berkenan untuk memberikan ijin penelitian serta informasi yang dibutuhkan penulis,
5. Bapak Sulatif, Bapak Juhari selaku ketua LMDH Taman Putri, Bapak Abdul Aziz dan Bapak Mulyadi selaku ketua kelompok tani petani kopi rakyat di Desa Kemiri yang telah membantu memberikan informasi yang dibutuhkan penulis,
6. Pihak-pihak yang telah membantu terselesaikannya karya ilmiah tertulis ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

MOTTO

*Sesungguhnya sesudah kesulitan ada kemudahan dan hanya kepada Tuhanmulah
hendaknya kamu berharap*

(QS Al-Insyirah: 6 dan 7)

*Jadikanlah sabar dan sholat sebagai penolongmu, sesungguhnya Allah bersama
orang-orang yang sabar*

(QS Al- Baqarah: 153)

*Kerja keras dan do'a mampu membuat sesuatu yang tidak mungkin menjadi
mungkin*

(Myself)

*Jadikan hari kemaren sebagai pengalaman
Jadikan hari ini sebagai usaha dan perjuangan, dan
Jadikan hari esok sebagai harapan dan impian*

(Myself)

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

nama : Imroatus Soliha

NIM : 081510601043

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul “Studi Komparatif Tingkat Pendapatan dan Keberlanjutan Usahatani Kopi Rakyat Robusta (*Robusta L*) Dengan Naungan Dan Tanpa Naungan Di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember” 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.

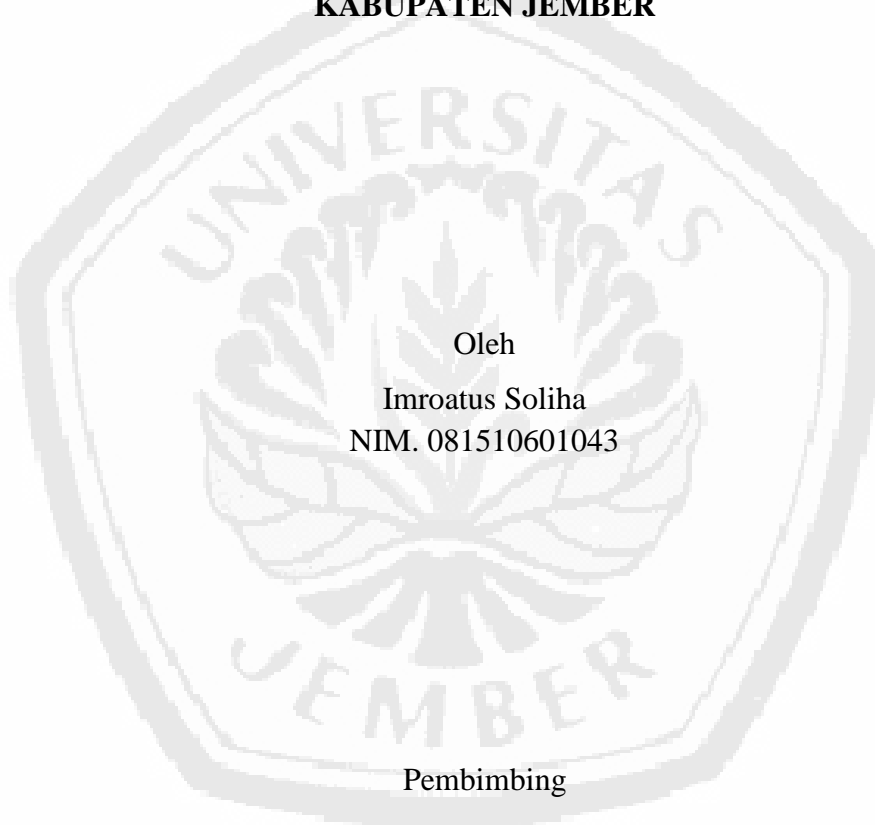
Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa ada tekanan dan paksaan dari pihak mana pun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 7 Agustus 2012
Yang menyatakan,

Imroatus Soliha
NIM 081510601043

SKRIPSI

**STUDI KOMPARATIF TINGKAT PENDAPATAN DAN
KEBERLANJUTAN USAHATANI KOPI RAKYAT ROBUSTA
(*Robusta L.*) DENGAN NAUNGAN DAN TANPA NAUNGAN
DI DESA KEMIRI KECAMATAN PANTI
KABUPATEN JEMBER**



Oleh

Imroatus Soliha

NIM. 081510601043

Pembimbing

Dosen Pembimbing Utama : Ati Kusmiati, SP., MP.
NIP. 197809172002122001
Dosen Pembimbing Anggota : Rudi Hartadi, SP., MSi.
NIP. 196908251994031001

PENGESAHAN

Skripsi berjudul “Studi Komparatif Tingkat Pendapatan dan Keberlanjutan Usahatani Kopi Rakyat Robusta (*Robusta L*) Dengan Naungan Dan Tanpa Naungan Di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember” telah diuji dan disahkan pada:

hari, tanggal : Selasa, 02 Oktober 2012

tempat : Fakultas Pertanian Universitas Jember

Tim Penguji
Penguji 1,

Ati Kusmiati, SP, MP.
NIP. 197809172002122001

Penguji 2,

Penguji 3,

Rudi Hartadi, SP., MSi.
NIP. 196908251994031001

Diah Puspaningrum, SP.,MSi
NIP. 197602102005012002

Mengesahkan

Dekan,

Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, MP
NIP. 196111101988021001

RINGKASAN

Studi Komparatif Tingkat Pendapatan dan Keberlanjutan Usahatani Kopi Rakyat Robusta (*Robusta L*) Dengan Naungan Dan Tanpa Naungan Di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember. Imroatus Soliha, 081510601043, Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian / Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Sektor perkebunan merupakan sektor yang paling menjanjikan perolehan keuntungan yang paling besar dibandingkan dengan sektor pertanian lain. Hal tersebut dikarenakan tanaman yang diusahakan merupakan komoditas ekspor yang banyak diminati, baik untuk konsumsi domestik maupun internasional. Komoditas perkebunan yang banyak diusahakan di Indonesia adalah kopi. kopi merupakan tanaman yang tidak tahan dengan sinar matahari secara langsung, sehingga dalam budidaya kopi harus ada tanaman penaung untuk menghindari sinar matahari secara langsung. Usahatani kopi rakyat sampai saat ini masih memberikan kontribusi besar bagi pendapatan petani kopi dan orang-orang yang terlibat dalam usaha pengolahan maupun pemasaran kopi, sehingga keberlanjutan usahatani kopi rakyat perlu diperhatikan.

Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember merupakan salah satu sentra perkebunan kopi rakyat, dimana varietas yang ditanam yaitu jenis kopi robusta. Tanaman naungan yang ditanam berupa tanaman produktif yang memiliki nilai ekonomis seperti durian, alpukat, petai, cengkeh, dan nangka. Petani kopi di Desa Kemiri tidak semuanya menanam tanaman naungan produktif, sehingga usahatani kopi robusta di Desa Kemiri terbagi menjadi usahatani kopi dengan naungan dan tanpa naungan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (1) faktor-faktor yang mempengaruhi pengambilan keputusan petani untuk menanam tanaman naungan dalam budidaya kopi robusta (2) perbedaan tingkat pendapatan antara petani yang berusahatani kopi robusta dengan naungan dan tanpa naungan (3) keberlanjutan usahatani kopi robusta di Desa Kemiri Kecamatan Panti berdasarkan dimensi ekonomi.

Penentuan daerah penelitian dilakukan secara sengaja (*Purposive Method*) yaitu di Desa Kemiri Kecamatan Panti, dengan pertimbangan bahwa Desa Kemiri merupakan daerah potensial penghasil kopi robusta di Kabupaten Jember. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif dan komparatif. Metode pengambilan contoh menggunakan *simple random sampling* dan secara sengaja (*purposive*). Metode pengumpulan data menggunakan data primer dan data sekunder. Alat analisis data yang digunakan adalah (1) analisis regresi logit model, (2) uji beda dan (3) pendekatan MDS (*Multi Dimensional Scaling*) yang disebut *Rap-Coffee*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) Faktor-faktor yang berpengaruh nyata terhadap pengambilan keputusan petani untuk menanam tanaman naungan yaitu faktor biaya produksi, pendapatan dan kesesuaian lahan (2) petani yang berusahatani kopi dengan naungan memiliki pendapatan yang lebih tinggi daripada petani yang berusahatani kopi tanpa naungan (3) Usahatani kopi robusta di Desa Kemiri Kecamatan Panti berdasarkan dimensi ekonomi berada dalam status cukup berkelanjutan, nilai indeks keberlanjutannya adalah 50,052. nilai indeks keberlanjutan tersebut dapat ditingkatkan melalui perbaikan terhadap atribut-atribut yang secara signifikan berpengaruh terhadap status keberlanjutan usahatani kopi rakyat varietas robusta di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember.

SUMMARY

Comparative study of income levels and the Sustainability of Farming People's Robusta coffee (Robusta L) With And Without Shade in Kemiri Village Panti Subdistrict Jember Regency. Imroatus Soliha, 081510601043, Socio-Economic Department of Agribusiness, Faculty of Agriculture, University of Jember.

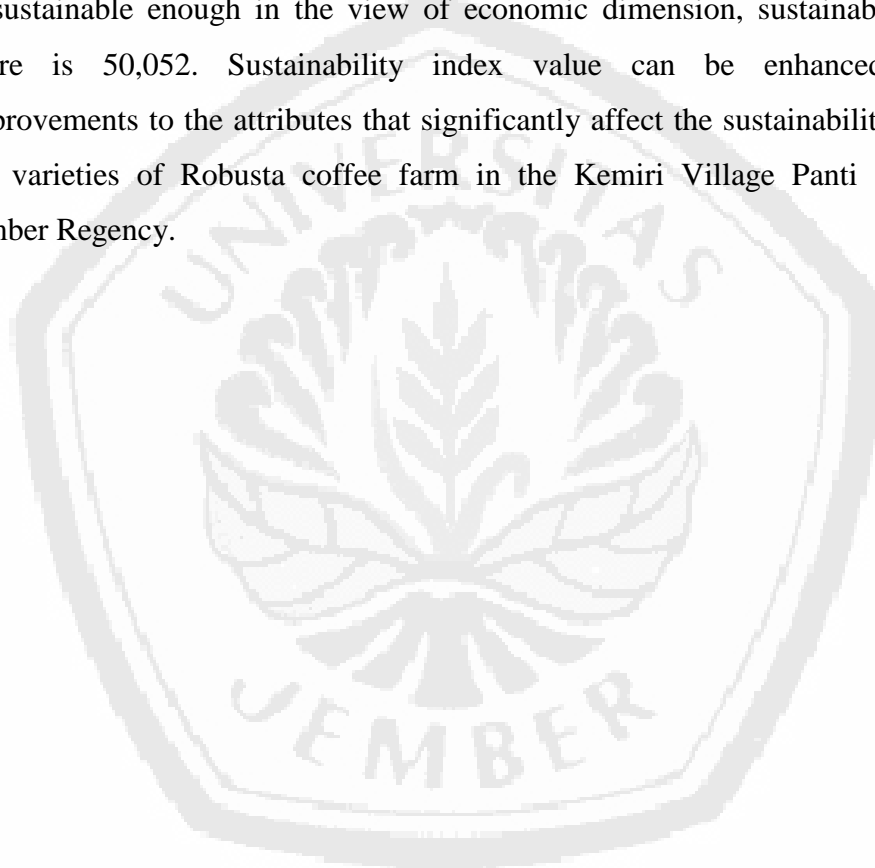
Plantation sector is the most promising sector great advantage gains compared with other agricultural sectors. That is because of the crop is exported commodities which is demanded in large number, both for domestic and international consumption. The common commodities in Indonesia are coffee. Coffee is a plant that is irrisistant to direct sunlight, so that the cultivation of coffee uses plants as shade to avoid direct sunlight. Coffee farming is still a major contribution to the income of coffee farmers and those involved in processing and marketing the coffee, so the sustainability of coffee farming need to be considered.

Kemiri Village Panti Subdistrict Jember Regency is a center coffee plantations, where the varieties grown are the type of robusta coffee. The shading plants are productive plants with economic value such as durian, avocado, banana, clove, and jackfruit. Kemiri coffee farmers in the village is not all plant productive shading plant, so the coffee farming in this village is divided into twotupes of farming, they are coffee farming with shade and without shade. This study aims to determine: (1) the factors that influence farmers' decisions to plant shade plants in the cultivation of robusta coffee (2) the difference between the income levels of farmers are farming robusta coffee with shade and without shade (3) the sustainability of farming in robusta coffee Kemiri Village Panti Subdistrict on the economic dimension.

Determination of the research done on purpose (purposive Method) is in the Kemiri Village Panti Subdistrict, with the consideration that Kemiri Village is a potential area of robusta coffee in Jember. The method used is descriptive and comparative. Sampling method using simple random sampling and deliberate

(purposive). Data collection methods using primary data and secondary data. Data analysis tools used are (1) logit regression analysis model, (2) differential test, and (3) approach to MDS (Multi Dimensional Scaling) called Rap-Coffee.

The results showed that: (1) The factors that significantly affect farmers' decisions to plant shade the cost factors of production, income and suitability of land (2) farmers with shade coffee farming has higher income than coffee farming without shade (3) Farming robusta coffee in the Kemiri Village Panti Subdistrict is sustainable enough in the view of economic dimension, sustainability index score is 50,052. Sustainability index value can be enhanced through improvements to the attributes that significantly affect the sustainability status of the varieties of Robusta coffee farm in the Kemiri Village Panti Subdistrict Jember Regency.



PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya penulisan skripsi dengan judul, “Studi Komparatif Tingkat Pendapatan dan Keberlanjutan Usahatani Kopi Rakyat Robusta (*Robusta L*) Dengan Naungan Dan Tanpa Naungan Di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember” dapat diselesaikan. Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan studi Strata Satu (S1), Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas :

1. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Jember, Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, M.P yang telah memberikan bantuan perijinan dalam menyelesaikan karya ilmiah tertulis ini.
2. Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian, Dr. Ir. Evita Soliha Hani, M.P yang telah memberikan bantuan sarana dan prasarana dalam menyelesaikan karya ilmiah tertulis ini.
3. Ibu Ati Kusmiati, SP.,MP selaku dosen pembimbing utama dan Bapak Rudi Hartadi, SP.,MSi selaku dosen pembimbing anggota yang telah banyak memberi bimbingan, nasihat, dan pengalaman berharga sehingga penulis bisa menyelesaikan karya ilmiah ini.
4. Ibu Diah Puspaningrum, SP.,MSi selaku dosen penguji 3 yang telah memberikan masukan dan pengarahan untuk dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
5. Aryo Fajar Sunartomo, SP.,MSi. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan motivasi, meluangkan waktu dan pikiran serta perhatiannya guna memberikan bimbingan dan pengarahan mulai awal perkuliahan sampai terselesaikannya karya ilmiah ini,
6. Seluruh Dosen Fakultas Pertanian Universitas Jember yang telah memberikan ilmu, bimbingan, saran dan kritik kepada penulis.
7. Ibu Elida yang telah memberikan bantuan berupa informasi dan pengarahan sehingga penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah ini,

8. Ayahanda Suparto dan Almh. Ibunda Honiyah tercinta, terima kasih atas kasih sayang, dorongan, nasihat, jerih payah dan do'a yang senantiasa mengiringi setiap langkah dalam hidupku.
9. Kakakku Lutviatus Soliha dan Nanang Hermanto, kakak iparku Mochammad Nurdin serta seluruh keluarga besarku, terima kasih untuk doa, kasih sayang, semangat dan kesabaran yang tak pernah habis untukku.
10. Seluruh teman seperjuangan Agribisnis 2008 atas do'a, semangat dan kebersamaan yang tak kan pernah terlupakan,
11. teman-teman kos METI ariq, mbak rina, rike, cici, eva, titin, iim, reni dan semuanya yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu.
12. Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Jember 07 Agustus 2012

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	ii
HALAMAN MOTTO	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PEMBIBINGAN SKRIPSI	v
HALAMAN PENGESAHAN	vi
RINGKASAN	vii
SUMMARY	ix
PRAKATA	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	9
1.3 Tujuan dan Manfaat	9
1.3.1 Tujuan	9
1.3.2 Manfaat	9
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Tinjauan Penelitian Terdahulu	10
2.1.1 Tanaman Kopi	11
2.1.1.1 Karakteristik Umum Tanaman Kopi	11
2.1.1.2 Syarat Pertumbuhan Tanaman Kopi	12
2.1.1.3 Budidaya Kopi Robusta	12
2.2 Dasar Teori	15
2.2.1 Teori Biaya	15
2.2.2 Teori Pendapatan	16

2.2.3 Konsep Pengambilan Keputusan.....	17
2.2.4 Analisis Uji Regresi Logit Model	18
2.2.5 Konsep Pertanian Berkelanjutan	21
2.2.6 Analisis Keberlanjutan	23
2.3 Kerangka Pemikiran	24
BAB 3. METODE PENELITIAN	32
3.1 Penentuan Daerah Penelitian	32
3.2 Metode Penelitian	32
3.3 Metode Pengambilan Contoh	32
3.4 Metode Pengumpulan Data	34
3.5 Metode Analisis Data	34
3.6 Definisi Operasional Variabel	41
BAB 4. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	45
4.1 Keadaan Umum Wilayah Desa Kemiri	45
4.1.1 Keadaan Geografis	46
4.1.2 Luas Wilayah dan Penggunaannya	46
4.2 Keadaan Penduduk Wilayah Desa Kemiri	47
4.2.1 Keadaan Penduduk Menurut Usia	47
4.2.2 Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencaharian	48
4.2.3 Keadaan Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan	49
4.3 Sarana Perekonomian	51
4.4 Sarana dan Prasarana Perhubungan dan Telekomunikasi	52
4.4.1 Prasarana Perhubungan Darat dan Sarana Transportasi ..	52
4.4.2 Prasarana dan Sarana Telekomunikasi dan Informasi	53
4.5 Keadaan Pertanian	54
4.5.1 Kondisi Tanaman Pangan	54
4.5.2 Tanaman Hortikultura	55
4.5.3 Kondisi Perikanan	57
4.5.4 Kondisi Peternakan	58
4.5.5 Tanaman Perkebunan Rakyat	58
4.5.6 Karakteristik Petani Kopi	61

BAB 5. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	65
5.1 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pengambilan Keputusan Petani Untuk Menanam Tanaman Naungan	65
5.2 Perbedaan Pendapatan Antara Petani Kopi Rakyat Varietas Robusta Dengan Naungan Dan Tanpa Naungan.....	74
5.3 Keberlanjutan Usahatani Kopi Rakyat Varietas Robusta Pada Dimensi Ekonomi Di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember	80
5.3.1 Atribut / Indikator Dimensi Ekonomi	80
5.3.2 Analisis Keberlanjutan Usahatani Kopi Rakyat Varietas Robusta Dimensi Ekonomi	90
5.3.2.1 Analisis <i>Rapfish Ordination</i>	90
5.3.2.2 Analisis <i>Leverage of Attributes</i>	91
5.3.2.3 Analisis <i>Monte Carlo</i>	95
BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN.....	98
6.1 Simpulan	98
6.2 Saran	98
DAFTAR PUSTAKA	100
LAMPIRAN	103
DOKUMENTASI	146
KUISIONER.....	148

DAFTAR TABEL

	Halaman
1.1 Perkembangan areal perkebunan di Jawa Timur menurut jenis pengusahaannya tahun 2006 - 2010	2
1.2 Data perkembangan luas areal, produktivitas dan produksi kopi di Kabupaten Jember Tahun 2006-2010.....	4
1.3 Luas areal, produksi dan produktivitas kopi menurut kecamatan di Kabupaten Jember tahun 2010.....	5
2.1 Dosis Pemupukan Tanaman Kopi/Pohon/Tahun	14
2.2 Status keberlanjutan berdasarkan nilai indeks hasil analisis MDS	24
3.1 Daftar responden untuk keberlanjutan usahatani kopi robusta di Desa Kemiri Kecamatan Panti	33
3.2 Kategori status keberlanjutan berdasarkan nilai indeks hasil analisis MDS	40
4.1 Luas Wilayah Desa Kemiri Menurut Penggunaan Tahun 2010	46
4.2 Sebaran Penduduk Berdasarkan Spesifikasi Kelompok Umur Tahun 2010.....	47
4.3 Distribusi Penduduk Desa Kemiri Kecamatan Panti Berdasarkan Struktur Mata Pencahariannya Tahun 2010	48
4.4 Jumlah Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Desa Kemiri Kecamatan Panti tahun 2010	50
4.5 Jumlah Lembaga Keuangan Di Desa Kemiri.....	51
4.6 Tabel Jenis Prasarana dan Sarana Transportasi di Desa Kemiri Kecamatan Panti	52
4.7 Prasarana dan Sarana Telekomunikasi dan Informasi	53
4.8 Luas tanam, luas panen, dan produksi tanaman pangan di Desa Kemiri Kecamatan Panti Tahun 2010.....	54
4.9 Produksi tanaman hortikultura di Desa Kemiri Kecamatan	56

	Panti Kabupaten Jember	
4.10	Luas areal budidaya dan produksi perikanan di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember	57
4.11	Jumlah ternak menurut jenis di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember	58
5.1	Faktor-faktor yang Mempengaruhi pengambilan keputusan petani untuk menanam tanaman naungan.....	66
5.2	Rata-rata total penerimaan dan total pendapatan pada usahatani kopi rakyat varietas robusta dengan naungan dan tanpa naungan di Desa Kemiri Kecamatan Panti Tahun 2011	75
5.3	Rata-rata pendapatan yang diterima dan biaya yang dikeluarkan oleh petani kopi robusta dengan naungan	76
5.4	Hasil uji beda rata-rata pendapatan antara petani kopi rakyat varietas robusta dengan naungan dan tanpa naungan di Desa Kemiri Kecamatan Panti tahun 2011.....	79
5.5	Rata-rata biaya dan pendapatan petani kopi rakyat varietas robusta di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember tahun 2011	82
5.6	Keterangan nilai RMS pada masing-masing atribut dimensi ekonomi	93

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1 Kurva biaya total, total biaya tetap dan total biaya variabel.....	16
2.2 Ilustrasi nilai indeks keberlanjutan dalam skala ordinasi	24
2.3 Skema Kerangka Pemikiran.....	30
3.1 Teknik <i>Simple Random Sampling</i>	32
3.2 Ilustrasi nilai indeks keberlanjutan dalam skala ordinasi.....	40
5.1 Indeks keberlanjutan usahatani kopi rakyat varietas robusta di Desa Kemiri Kecamatan Panti dimensi ekonomi.....	91
5.2 Analisis leverage dimensi ekonomi pada usahatani kopi rakyat varietas robusta di Desa Kemiri kecamatan Panti	92
5.3 Hasil analisis <i>Monte Carlo</i> dimensi ekonomi pada usahatani kopi rakyat varietas robusta di Desa Kemiri Kecamatan Panti	96

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A Daftar Identitas Sampel Petani Kopi Rakyat Varietas Robusta Di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember Tahun 2011	103
B Daftar Responden Petani Kopi Rakyat Varietas Robusta Dengan Naungan Di Desa Kemiri Kecamatan Panti Tahun 2011.....	104
C1 Daftar Biaya Variabel Penggunaan Tenaga Kerja Petani Kopi Robusta Dengan Naungan Di Desa Kemiri Kecamatan Panti Tahun 2011	105
C2 Daftar Biaya Penggunaan Pupuk Petani Kopi Robusta Dengan Naungan Di Desa Kemiri Kecamatan Panti Tahun 2011.....	111
C3 Daftar Biaya Pembelian Bibit Tanaman Naungan Petani Kopi Robusta Dengan Naungan Di Desa Kemiri Kecamatan Panti	112
C4 Daftar Biaya Transportasi dan <i>Profit Sharing</i> Petani Kopi Robusta Dengan Naungan Di Desa Kemiri Kecamatan Panti Tahun 2011.....	113
D Daftar Biaya tetap Petani Kopi Rakyat Varietas Robusta Dengan Naungan Di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember 2011	114
E Daftar Pendapatan Petani Kopi Rakyat Varietas Robusta Dengan Naungan di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember Tahun 2011.....	116
E1 Daftar Penerimaan Hasil Kopi Petani Kopi Robusta Dengan Naungan di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember Tahun 201.....	117
E2 Daftar Penerimaan Hasil Tanaman Naungan Petani Kopi	118

	Robusta Dengan Naungan di Desa Kemiri Tahun 2011..	
E3	Rata-rata pendapatan yang diterima dan biaya yang dikeluarkan oleh petani kopi robusta dengan naungan di Desa Kemiri Kecamatan Panti Tahun 2011.....	119
E4	Daftar Total Pendapatan Petani Kopi Rakyat Varietas Robusta Dengan Naungan Di Desa Kemiri Kecamatan Panti	120
F	Daftar Responden Petani Kopi Rakyat Varietas Robusta Tanpa Naungan Di Desa Kemiri Kecamatan Panti Tahun 2012.....	121
G1	Daftar Biaya Variabel Penggunaan Tenaga Kerja Petani Kopi Robusta Tanpa Naungan di Desa Kemiri Tahun 2011.....	122
G2	Daftar Biaya Variabel Penggunaan Pupuk Petani Kopi Robusta Dengan Naungan di Desa Kemiri Tahun 2011...	128
G3	Daftar Biaya Transportasi dan <i>Profit Sharing</i> Petani Kopi Robusta Tanpa Naungan Di Desa Kemiri Tahun 2011	129
H	Daftar Biaya Tetap Petani Kopi Rakyat Varietas Robusta Tanpa Naungan di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember Tahun 2011.....	130
I	Daftar Pendapatan Petani Kopi Rakyat Varietas Robusta Tanpa Naungan di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember Tahun 2011.....	132
J	Daftar Penerimaan dan Biaya Petani Kopi Robusta Tanpa Naungan Di Desa Kemiri Kecamatan Panti Kabupaten Jember Tahun 2011.....	133
K	Rata-rata total penerimaan, biaya total dan pendapatan petani kopi rakyat varietas robusta dengan naungan dan tanpa naungan di Desa Kemiri Kecamatan Panti tahun 2011.....	134

L	Komponen Variabel Dummy Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pengambilan Keputusan Petani Kopi Robusta Menanam Tanaman Naungan.....	135
M	Daftar Pemberian Skor Atribut Keberlanjutan Usahatani Kopi Rakyat Varietas Robusta Pada Dimensi Ekonomi di Desa Kemiri Kecamatan Panti.....	136
N	Nilai Median Dalam Normalisasi Data Pada Skor Atribut Keberlanjutan Usahatani Kopi Rakyat Varietas Robusta Pada Dimensi Ekonomi di Desa Kemiri Kecamatan Panti.....	136
O	Hasil Analisis Regresi Logit.....	137
P	Hasil Analisis Uji Beda (Uji-T).....	143
Q	Hasil Analisis <i>Rap-Coffee</i> Dimensi Ekonomi	144

