



**HUBUNGAN TINGKAT KEMAMPUAN DAN PENDAPATAN  
PETANI KOPI DALAM MELAKUKAN PENGOLAHAN  
DAN PEMASARAN DI KABUPATEN JEMBER**

**SKRIPSI**

Oleh

Maulana Hadi Muswardana  
NIM 071510201070

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



**HUBUNGAN TINGKAT KEMAMPUAN DAN PENDAPATAN  
PETANI KOPI DALAM MELAKUKAN PENGOLAHAN  
DAN PEMASARAN DI KABUPATEN JEMBER**

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk  
Menyelesaikan Pendidikan Program Strata Satu  
Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian  
Fakultas Pertanian Universitas Jember

Oleh

Maulana Hadi Muswardana  
NIM 071510201070

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

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Ibunda Nuri Ari Fatin dan Ayahanda Subandiyo, SST yang tercinta, terima kasih atas kasih sayang, dorongan dan pengorbanan baik materiil maupun non materiil selama ini serta do'a yang senantiasa mengiringi setiap langkah bagi keberhasilanku selama ini;
2. Purwa Hadi Kusuma adikku serta keluarga besarku, terima kasih untuk do'a, kasih sayang dan kesabaran yang diberikan untukku;
3. Guru-guruku mulai dari taman kanak-kanak sampai dengan perguruan tinggi yang selalu aku hormati dan hargai atas kesabaran dalam membimbing dan memberikan ilmu;
4. Almamater Fakultas Pertanian Universitas Jember.

## **MOTTO**

Tuntutlah ilmu, sesungguhnya menuntut ilmu adalah pendekatan diri kepada Allah Azza wajalla, dan mengajarkannya kepada orang yang tidak mengetahuinya adalah sodaqoh. Sesungguhnya ilmu pengetahuan menempatkan orangnya, dalam kedudukan terhormat dan mulia (tinggi). Ilmu pengetahuan adalah keindahan bagi ahlinya di dunia dan di akhirat. (*HR. Ar-Rabii'*)

"Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman di antaramu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat. Dan Allah mengetahui apa yang kamu kerjakan" (*Al-Mujaadilah*: 11), dan, "Tuhanku, tambahkanlah kepadaku ilmu pengetahuan." (*'Thaaha'a*: 114)

"masa depan tidak dibangun dengan angan dan khayalan tetapi dengan usaha dan kerja keras hari demi hari. Berusahalah agar hari ini lebih baik dari hari kemarin"  
(*Anonim*)

"Lakukan yang terbaik untuk apapun yang sedang menjadi tanggung jawabmu saat ini. Pantang menyerah dan tetap semangat untuk mencapai apa yang sepantasnya kita capai. Jadilah Sang Juara Sejati!! Yang hidupnya selalu memotivasi orang-orang sekitarnya"

(*Anonim*)

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Maulana Hadi Muswardana

NIM : 071510201070

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul “Hubungan Tingkat Kemampuan Dan Pendapatan Petani Kopi Dalam Melakukan Pengolahan Dan Pemasaran Di Kabupaten Jember” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah saya sebutkan sumbernya, belum pernah diajukan pada instansi mana pun, dan bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Dengan 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, 20 Februari 2013

Yang menyatakan

(Maulana Hadi M.)

NIM 071510201070

## **SKRIPSI**

**Hubungan Tingkat Kemampuan Dan Pendapatan Petani Kopi Dalam  
Melakukan Pengolahan Dan Pemasaran Di Kabupaten Jember**

Oleh

**Maulana Hadi Muswardana**

**NIM 071510201070**

Pembimbing

Dosen Pembimbing Utama : Aryo Fajar Sunartomo, S.P. M.Si.

NIP 197401161999031001

Dosen Pembimbing Anggota : Sudarko, S.P. M.Si.

NIP 198002032005011001

## **PENGESAHAN**

Skripsi berjudul: “Hubungan Tingkat Kemampuan Dan Pendapatan Petani Kopi Dalam Melakukan Pengolahan Dan Pemasaran Di Kabupaten Jember” telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Pertanian pada:

Hari : Rabu  
Tanggal : 20 Februari 2013  
Tempat : Fakultas Pertanian

Tim Penguji  
Penguji I,

Aryo Fajar Sunartomo, S.P. M.Si.  
NIP 197401161999031001

Penguji II,

Penguji III,

Sudarko, S.P. M.Si.  
NIP 198002032005011001

Diah Puspaningrum, S.P. M.Si.  
NIP 197602102005012002

Mengesahkan  
Dekan,

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

## RINGKASAN

**Hubungan Tingkat Kemampuan Dan Pendapatan Petani Kopi Dalam Melakukan Pengolahan Dan Pemasaran Di Kabupaten Jember.** Maulana Hadi Muswardana, 071510201070, 2013, 2 lembar, Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian / Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Kabupaten Jember merupakan satu-satunya daerah yang memiliki pusat penelitian kopi dan kakao, oleh karena itu produk kopi di Kabupaten Jember mempunyai peluang untuk dikembangkan. Terdapat beberapa sentral penghasil kopi di Kabupaten Jember, sehingga komoditas kopi di Kabupaten Jember cukup mudah didapatkan. Berdasarkan data dari Dinas Perkebunan Jawa Timur diketahui bahwa Kabupaten Jember merupakan sentra budidaya kopi robusta rakyat terbesar kedua di Jawa Timur setelah Kabupaten Malang. Pengolahan dan pemasaran kopi robusta di Kabupaten Jember hanya terbatas pada daerah penghasil kopi dan sekitarnya. Pengolahan yang dilakukan hanya sebatas pengolahan primer olah kering. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (1) tingkat kemampuan petani kopi dalam melakukan pengolahan dan pemasaran di Kabupaten Jember, (2) perbedaan pendapatan petani kopi sebelum dan sesudah dalam melakukan pengolahan kopi di Kabupaten Jember, (3) hubungan tingkat kemampuan dan pendapatan petani kopi dalam melakukan pengolahan dan pemasaran kopi di Kabupaten Jember.

Penentuan daerah penelitian ini menggunakan (*purposive method*). Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif dan analisis korelasional. Metode pengambilan contoh dalam penelitian ini adalah *Purposive Sampling* dan *Purposive Random Sampling*. Penentuan jumlah sampel digunakan formulasi *Slovin*. Penelitian ini menggunakan data primer dan sekunder. Alat analisis yang digunakan adalah metode deskriptif, *scoring*, uji beda *t* berpasangan (*Paired Sample t Test*), uji korelasi Pearson *Product Moment*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) tingkat kemampuan petani kopi dalam melakukan diversifikasi pengolahan kopi primer dan sekunder di Kabupaten Jember adalah tinggi dengan persentase skor tingkat kemampuan pada kisaran 27-35 (kriteria tinggi) adalah tujuh puluh tiga responden (81,11%), (2)

terdapat perbedaan pendapatan petani kopi antara sebelum dan sesudah melakukan diversifikasi pengolahan kopi primer dan sekunder di Kabupaten Jember, (3) terdapat hubungan yang tidak signifikan antara tingkat kemampuan dan pendapatan petani kopi dalam melakukan diversifikasi pengolahan kopi di Kabupaten Jember.

## SUMMARY

**The Correlation between the Level of Capacity of the Farmers and Their Income in Implementing the Processing and the Marketing in Jember Regency.** Maulana Hadi Muswardana, 071510201070, 2013, Page 2, Social Agricultural Economics Department/Agribusiness Faculty of Agriculture University of Jember

Jember regency is the only area that has a research center of coffee and cocoa, therefore coffee products in Jember have a chance to develop. There are several coffee-producing central Jember, so the coffee commodity in Jember fairly easy to come by. Based on data from the Department of Plantations East Java is known that a center Jember robusta coffee cultivation folk second largest in East Java after Malang. Processing and marketing of Robusta coffee in Jember is limited to coffee-producing regions and beyond. Processing is done only limited primary treatment if dry. The objectives of this research were to find out (1) the level of capacity of the coffee farmers in implementing the coffee diversification processes in Jember Regency, (2) the income disparities among the farmers before and after they implemented the coffee diversification processes in Jember Regency, (3) the correlation between the level of capacity of the farmers and their income in implementing the coffee diversification processes in Jember Regency.

The area determination of this research was done using the purposive method. This research employed descriptive and correlational analytical method. The sampling methods used in this research were purposive sampling and purposive random sampling. The sample determination was performed using the Slovin formulation. This research employed both primary and secondary data. The means of analysis used in this research were descriptive method, scoring, Paired sample t test, and Pearson's Product moment correlation testing.

The results of this research revealed that (1) the level of capacity of the coffee farmers in Jember in performing coffee diversification process, both primary and secondary, with the percentage scores ranged between 27-35 (classified as high) was represented by 33 respondents (81,11%), (2) the income disparities among the farmers before and after they implemented the coffee

diversification processes in Jember Regency existed and, (3) there was a non-significant correlation between the level of capacity of the farmers and their income in implementing the coffee diversification processes in Jember Regency, respectively.

## **PRAKATA**

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya penulisan skripsi dengan judul, “Hubungan Tingkat Kemampuan Dan Pendapatan Petani Kopi Dalam Melakukan Diversifikasi Kopi Di Kabupaten Jember” dapat diselesaikan. Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan studi Sarjana Strata 1 (S1), Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian pada Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin menyampaikan terima kasih yang tiada terhingga kepada:

1. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Jember, Dr. Ir. Jani Januar, M.T. 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. Aryo Fajar Sunartomo, S.P. M.Si. selaku Dosen Pembimbing Utama, Sudarko, S.P. M.Si. selaku Dosen Pembimbing Anggota dan Diah Puspaningrum, S.P. M.Si. selaku Pengaji 3 yang memberikan bimbingan dan saran dalam melakukan perbaikan guna penyempurnaan dalam penulisan skripsi ini, dan telah meluangkan waktu, pikiran, dorongan, serta arahan.
4. Orang tuaku tercinta, Bapak Subandiyo, SST; Ibu Nuri Ari Fatin dan Adikku Purwa Hadi Kusuma, dukungan moril dan maretial, serta doanya yang sangat berarti untuk saya selama pelaksanaan hingga terselesaiannya Skripsi ini.
5. Sahabat-sahabatku Junan Amsta Lailida, M. Widiyat Moko, Benekdiktus, Dhendi Yulianto, Yosep Ari Wijaya, serta teman-temanku Sosek angkatan 2007. Terima kasih atas dukungan, kasih sayang, bantuan, pengalaman dan kerjasama dengan baik.
6. Semua pihak yang telah membantu terselesaiannya penulisan skripsi ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan kepada mereka yang telah memberikan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Jember, Maret 2013

Penulis

## DAFTAR ISI

<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.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>RINGKASAN.....</b>	<b>vii</b>
<b>SUMMARY.....</b>	<b>ix</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xviii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xix</b>
<b>BAB 1. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang Permasalahan.....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Perumusan Masalah.....</b>	<b>6</b>
<b>1.3 Tujuan dan Manfaat .....</b>	<b>6</b>
1.3.1 Tujuan.....	6
1.3.2 Manfaat.....	7
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>8</b>
<b>2.1 Penelitian Terdahulu.....</b>	<b>8</b>
<b>2.2 Karakteristik Subsektor Perkebunan.....</b>	<b>9</b>
<b>2.3 Tanaman Kopi .....</b>	<b>9</b>
<b>2.4 Pengolahan Primer Biji Kopi .....</b>	<b>10</b>
<b>2.5 Pengolahan Sekunder Biji Kopi .....</b>	<b>12</b>
<b>2.6 Dasar Teori.....</b>	<b>13</b>
2.6.1 Teori Agribisnis dan Agroindustri.....	13

2.6.2 Teori Diversifikasi .....	15
2.6.3 Teori Adopsi Inovasi .....	16
2.6.4 Teori Kemampuan Petani .....	17
2.6.5 Teori Biaya dan Pendapatan .....	18
2.6.6 Teori Uji Beda $\neq$ Berpasangan.....	20
2.6.7 Teori Uji Korelasi Pearson Product Moment.....	21
<b>2.7 Kerangka Pemikiran .....</b>	<b>22</b>
<b>2.8 Hipotesis .....</b>	<b>26</b>
 <b>BAB 3. METODE PENELITIAN.....</b>	<b>27</b>
<b>3.1 Penentuan Daerah Penelitian .....</b>	<b>27</b>
<b>3.2 Metode Penelitian .....</b>	<b>27</b>
<b>3.3 Metode Pengambilan Contoh .....</b>	<b>28</b>
<b>3.4 Metode Pengumpulan Data .....</b>	<b>29</b>
<b>3.5 Metode Analisis Data .....</b>	<b>29</b>
<b>3.6 Terminologi .....</b>	<b>33</b>
 <b>BAB 4. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN.....</b>	<b>36</b>
<b>4.1 Letak Geografis.....</b>	<b>36</b>
4.1.1 Tipologi .....	36
4.1.2 Penggunaan Tanah .....	37
4.1.3 Keadaan Iklim .....	38
4.1.4 Keadaan Umum Wilayah Desa Sidomulyo Kecamatan Silo .....	39
4.1.5 Keadaan Umum Wilayah Desa Sucopangepok Kecamatan Jelbuk .....	40
4.1.6 Keadaan Umum Wilayah Desa Rowosari Kecamatan Sumberjambe .....	41
4.1.7 Keadaan Umum Wilayah Desa Sumbersalak Kecamatan Ledokombo .....	42
4.1.8 Keadaan Umum Wilayah Desa Kemiri Kecamatan Panti .....	42

<b>4.2 Keadaan Penduduk dan Tenaga Kerja .....</b>	<b>43</b>
<b>4.3 Keadaan Tanaman Perkebunan .....</b>	<b>46</b>
<b>4.4 Keadaan Pengolahan Kopi di Kabupaten Jember .....</b>	<b>47</b>
4.4.1 Pengolahan Primer Kopi .....	47
4.4.2 Pengolahan Sekunder Kopi .....	50
<b>BAB 5. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>53</b>
<b>5.1 Tingkat Kemampuan Petani Kopi Dalam Melakukan Pengolahan Dan Pemasaran .....</b>	<b>54</b>
<b>5.2 Pendapatan Petani Kopi Dalam Melakukan Pengolahan Kopi Primer dan Kopi Sekunderdi Kabupaten Jember.....</b>	<b>61</b>
<b>5.3 Hubungan Antara Tingkat Kemampuan dan Pendapatan Petani Kopi Dalam Melakukan Pengolahan Dan Pemasaran di Kabupaten Jember.....</b>	<b>63</b>
<b>BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>68</b>
<b>6.1 Simpulan.....</b>	<b>68</b>
<b>6.2 Saran .....</b>	<b>68</b>

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1.1	Produksi Perkebunan Kopi Jawa Timur Tahun 2003-2009 (ton).....	3
1.2	Luas Lahan, Rata-Rata Produksi, dan Total Produksi Kopi Menurut Kecamatan 2009.....	4
3.1	Luas Lahan, Rata-Rata Produksi dan Total Produksi Kopi Menurut Kecamatan Di Kabupaten Jember.....	27
3.2	Jumlah Sampel Petani.....	28
3.3	Interpretasi Terhadap Nilai r hasil analisis korelasi.....	33
4.1	Luas Daerah Berdasarkan Ketinggian Tempat Di Kabupaten Jember Tahun 2010.....	37
4.2	Luas Jenis Penggunaan Lahan Di Kabupaten Jember Tahun 2010.....	38
4.3	Rata-Rata Curah Hujan Setahun Di Kecamatan-Kecamatan Kabupaten Jember Tahun 2010.....	38
4.4	Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin Dan Sex Ratio Penduduk Di Wilayah Kecamatan Kabupaten Jember Berdasarkan Hasil Registrasi Penduduk Akhir Tahun 2010.....	44
4.5	Penduduk Umur 15 Tahun Keatas Yang Bekerja Menurut Lapangan Usaha Utama Kabupaten Jember.....	45
4.6	Perkembangan Produksi Kopi Di Kabupaten Jember dan Kontribusinya Terhadap <i>Outpot</i> Wilayah Jawa Timur.....	46
4.7	Perusahaan Yang Memproduksi Kopi Bubuk Di Kabupaten Jember.....	51
4.8	Nama Kelompok Tani Di Kabupaten Jember Yang Menerima Mesin Unit Pengolahan Hasil (UPH).....	52
5.1	Kemampuan Petani Kopi Dalam Melakukan Diversifikasi Olah Primer dan Sekunder Di Kabupaten Jember.....	54
5.2	Deskriptif Tingkat Kemampuan Petani Kopi Dalam	56

	Kegiatan Diversifikasi Olah Primer Dan Sekunder Di Kabupaten Jember.....	
5.3	Pengujian Perbedaan Pendapatan Petani Kopi Sebelum dan Sesudah Pengolahan Kopi Primer dan Sekunder Di Kabupaten Jember.....	62
5.4	Hasil Analisis Korelasi Pearson <i>Product Moment</i> Hubungan Tingkat Kemampuan Dan Pendapatan Petani Kopi Dalam Melakukan Diversifikasi Olahan Kopi Di Kabupaten Jember.....	64

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
2.1	Skema Kerangka Pemikiran.....	25
4.1	Skema Proses Pengolahan Kering Di Kabupaten Jember.....	48
4.2	Skema Proses Pengolahan Basah Di Kabupaten Jember.....	50

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
A	Daftar Identitas Responden Petani Kopi Rakyat Olah Primer dan Olah Sekunder di Kabupaten Jember.....	72
B	Pendapatan Petani Kopi Sebelum Melakukan Olah Primer dan Olah Sekunder di Kabupaten Jember.....	84
C	Pendapatan Petani Kopi Sesudah Melakukan Olah Primer dan Olah Sekunder di Kabupaten Jember.....	88
D	Hasil Skoring Indikator-Indikator Yang Berhubungan dengan Tingkat Kemampuan Petani Kopi dalam Melakukan Diversifikasi Kopi.....	92
E	Hasil Uji t Beda Pendapatan Petani Kopi Sebelum dan Sesudah Olah Primer dan Olah Sekunder di Kabupaten Jember.....	94
F	Uji Korelasi Pearson Product Moment Pendapatan dan Tingkat Kemampuan Petani Kopi Olah Primer dan Olah Sekunder di Kabupaten Jember.....	95
G	Kuisisioner.....	96
H	Dokumentasi.....	101