



**DINAMIKA KELOMPOK PETANI JAMUR MERANG  
DAN HUBUNGANNYA TERHADAP PENDAPATAN  
KELUARGA DI KECAMATAN WULUHAN  
KABUPATEN JEMBER**

**SKRIPSI**

Oleh

**Ferry Siwi Pratama**

NIM. 041510201097

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN/AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS JEMBER  
2010**



**DINAMIKA KELOMPOK PETANI JAMUR MERANG  
DAN HUBUNGANNYA TERHADAP PENDAPATAN  
KELUARGA DI KECAMATAN WULUHAN  
KABUPATEN JEMBER**

**SKRIPSI**

diajukan guna memenuhi salah satu persyaratan untuk  
menyelesaikan Program Sarjana pada Jurusan Sosial  
Ekonomi Pertanian Program Studi Agribisnis  
Fakultas Pertanian Universitas Jember

**Oleh:**

**Ferry Siwi Pratama  
NIM. 041510201097**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS JEMBER**

**SKRIPSI BERJUDUL**

**DINAMIKA KELOMPOK PETANI JAMUR MERANG  
DAN HUBUNGANNYA TERHADAP PENDAPATAN  
KELUARGA DI KECAMATAN WULUHAN  
KABUPATEN JEMBER**

Oleh

**Ferry Siwi Pratama**  
NIM. 041510201097

Pembimbing :

Pembimbing Utama : **Djoko Soejono, SP, MP**  
NIP. : 197001151997021002

Pembimbing Anggota : **Dr. Ir. Sugeng Raharto, MS.**  
NIP. : 195202221980021001

## PENGESAHAN

Skripsi berjudul: **DINAMIKA KELOMPOK PETANI JAMUR MERANG DAN HUBUNGANNYA TERHADAP PENDAPATAN KELUARGA DI KECAMATAN WULUHAN KABUPATEN JEMBER**, telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Pertanian pada:

Hari : Selasa  
Tanggal : 27 April 2010  
Tempat : Fakultas Pertanian

### TIM PENGUJI

Penguji 1,

**Djoko Soejono, SP, MP.**  
NIP. 197001151997021002

Penguji 2,

Penguji 3,

**Dr. Ir. Sugeng Raharto, MS.**  
NIP. 195202221980021001

**Ir. H. Imam Svafi'i, MS.**  
NIP. 195212181980021001

Mengesahkan  
Dekan,

**Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, MP**  
NIP. 196111101988021001

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ferry Siwi Pratama

NIM : 041510201097

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul: **DINAMIKA KELOMPOK PETANI JAMUR MERANG DAN HUBUNGANNYA TERHADAP PENDAPATAN KELUARGA DI KECAMATAN WULUHAN KABUPATEN JEMBER**, adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika 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 harus dijunjung tinggi.

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

Jember, 27 April 2010

Yang Menyatakan

**Ferry Siwi Pratama**

NIM. 041010201097

## RINGKASAN

**Dinamika Kelompok Petani Jamur Merang Dan Hubungannya Dengan Pendapatan Keluarga Di Kecamatan Wuluhan Kabupaten Jember.** Ferry Siwi Pratama, Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Usaha jamur merupakan ladang bisnis yang menjanjikan, karena manfaat jamur yang sangat banyak (sebagai pangan dan obat) sehingga banyak pemodal kecil dan besar tertarik untuk terjun ke dalam usaha jamur. Kondisi ekonomi di Indonesia yang tidak menentu, menyebabkan banyak petani yang mulai “melirik” jamur sehingga beramai-ramai menanam jamur. Oleh karena itu sentra jamur pun kian menjamur. Lebih dari 200 petani jamur merang yang tersebar di 12 Kecamatan di Wilayah Kabupaten Jember, dan 50% adalah petani aktif dengan pengalaman lebih dari 5 tahun. Asosiasi petani jamur merang jember didirikan berdasarkan atas keinginan petani untuk mengakomodasi permasalahan yang ada pada petani dan belum untuk dapat teratasi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tentang (1) tingkat dinamika kelompok petani jamur merang, (2) bagaimana korelasinya antara dinamika kelompok terhadap pendapatan petani, (3) dan untuk melihat kontribusi usahatani jamur merang terhadap pendapatan keluarga petani. Penentuan daerah penelitian dilakukan secara sengaja. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif, analitik, dan korelasional. Metode pengambilan sampel dilakukan dengan cara *total sampling*, dengan total responden sebanyak 15 orang. Data yang digunakan adalah data primer dan data sekunder. Alat analisis yang digunakan dalam penelitian adalah, 9 (sembilan) indikator dalam dinamika kelompok, analisis rank spearman, dan analisis kontribusi. Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa; (1) dinamika kelompok petani jamur merang adalah tinggi, (2) tidak terdapat hubungan yang nyata antara dinamika kelompok petani jamur merang terhadap pendapatan petani, (3) Pendapatan usahatani jamur merang adalah tinggi, (4) kontribusi usahatani jamur merang terhadap pendapatan keluarga adalah sedang.

## SUMMARY

**Mushroom Farmers Group Dynamics Merang And Its Relation With Family Income Subdistrict of Jember Regency Wuluhun.** Ferry Siwi Pratama, Social Economy Department Agriculture Faculty Jember University.

Mushroom is a promising business fields, because the benefits of a mushroom that is very much (as food and medicine) many small and large investors are interested to dive into the mushroom business. Economic conditions in Indonesia that is uncertain, cause a lot of farmers who began to "glance" mushrooms that grow mushrooms abuzz. Therefore, the centers of mushrooms are mushrooming. More than 200 mushroom farmers spread across 12 Districts in Jember, and 50% are active farmers with more than five years experience. Farmers associations established to accommodate the existing problems on the farmers and yet to be resolved. This study aimed to find out about (1) level of edible mushroom farmer group dynamics, (2) how the correlation between the dynamics of the group on farmers' income, (3) and to see a mushroom farm contribution to income of farm families. The determination of research area is done intentionally. The research method used is descriptive, analytical, and correlation. The sampling method is done by sampling total, with as many as 15 people total respondents. The data used are primary and secondary data. Analysis tools used in research is, 9 (nine) indicators in group dynamics, Spearman rank analysis, and contribution analysis. Results from research show that: (1) mushroom farmer group dynamics is high, (2) there is no real connection between the mushroom farmer group dynamics and farmers' income, (3) the income of merang mushroom is high (4) mushroom farming contributes to family income is middle.

## **PRAKATA**

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul, “Dinamika Kelompok Petani Jamur Merang Dan Hubungannya Terhadap Pendapatan Keluarga Di Kecamatan Wuluhan Kabupaten Jember”. Penyusunan karya tulis ilmiah ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang tiada terhingga kepada :

1. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Jember;
2. Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian;
3. Djoko Soejono, SP, MP (DPU), Dr. Ir. Sugeng Raharto, MS. (DPA) dan Ir. H. Imam Syafi’I, MS (Penguji) yang telah meluangkan waktu, pikiran serta perhatiannya guna memberikan bimbingan dan pengarahan demi terselesaikannya penulisan skripsi ini;
4. Orang tua tercinta, Bapak: Surito, dan ibu: Sri Astutik Trasmiasih, adek ku; Gigh Dirta Negara dan Grossy Filantiko yang telah memberikan dukungan dan doanya demi terselesaikannya skripsi ini;
5. Segenap pengurus serta anggota dari Asosiasi Jamur Merang Jember;
6. Pihak Dinas Pertanian Kabupaten Jember, Bpk. Kusmiaji;
7. Rekan-rekan Sosek 04 atas kebersamaannya dalam persahabatan;
8. Semua orang yang pernah mengisi kehidupan penulis yang tidak dapat disebutkan satu-persatu. Terima kasih atas semuanya.

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, 27 April 2010

Penulis



## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xiv
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	6
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	7
1.3.1 Tujuan Penelitian.....	7
1.3.2 Manfaat Penelitian.....	8
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	9
2.1 Potensi Jamur Di Indonesia.....	9
2.1.1 Komoditas Jamur Merang.....	10
2.1.2 Jenis-Jenis Jamur Konsumsi.....	11
2.1.3 Konsep Dasar Usahatani.....	13
2.1.4 Teori Kelompok.....	14
2.1.5 Dinamika Kelompok.....	15
2.1.6 Teori Korelasi Rank Spearman.....	19
2.1.7 Teori Produksi.....	21
2.1.8 Teori Biaya dan Pendapatan.....	22
2.1.9 Teori Kontribusi Pendapatan.....	24
2.2 Kerangka Pemikiran.....	30
2.3 Hipotesis.....	31

<b>BAB 3. METODE PENELITIAN.....</b>	<b>32</b>
3.1 Penentuan Daerah Penelitian.....	32
3.2 Metode Penelitian.....	32
3.3 Metode Pengambilan Contoh.....	33
3.4 Metode Pengumpulan Data.....	33
3.5 Metode Analisis Data.....	33
3.6 Terminologi.....	38
<b>BAB 4. GAMBARAN UMUM .....</b>	<b>40</b>
4.1 Keadaan Geografis Kecamatan Wuluhan.....	40
4.2 Keadaan Penduduk.....	41
4.3 Sarana Transportasi Dan Komunikasi.....	42
4.4 Gambaran Asosiasi Petani Jamur Merang.....	43
4.4.1 Identitas APJMJ.....	44
4.4.2 Maksud dan Tujuan.....	45
4.4.3 Kegiatan.....	45
4.4.4 Profil Usahatani Jamur Merang.....	46
4.4.5 Pengembangan Dan Kendala.....	50
<b>BAB 5. HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>52</b>
5.1 Dinamika Kelompok Asosiasi Petani Jamur Merang Kecamatan Wuluhan Kabupaten Jember.....	52
5.2 Hubungan Antara Dinamika Kelompok Asosiasi Petani Jamur Merang Jember Dengan Pendapatan Usahatani Jamur Merang.....	66
5.3 Kontribusi Usahatani Jamur Merang Terhadap Pendapatan Keluarga.....	69

<b>BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>72</b>
6.1 Simpulan.....	72
6.2 Saran.....	72
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>73</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>76</b>
<b>KUISIONER.....</b>	<b>104</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1.	Produksi Tanaman Sayuran Di Indonesia Periode 2003-2007.....	3
2.	Kandungan Protein Berbagai Jenis Makanan.....	4
3.	Kandungan Vitamin Di Dalam Jamur Merang.....	5
4.	Luas Wilayah Desa Menurut Klasifikasi Tanah (Ha) Tahun 2008.....	40
5.	Banyaknya Penduduk Desa Menurut Jenis Kelamin, Hasil Laporan Penduduk Tahun 2008.....	41
6.	Panjang Jalan (Km) Menurut Desa Dan Jenis Permukaan jalan, Tahun 2008.....	42
7.	Profil Usahatani Jamur Merang.....	46
8.	Hubungan Dinamika Kelompok Asosiasi Jamur Merang Dengan Pendapatan Usahatani Jamur Merang Di Kecamatan Wuluhan Kabupaten Jember.....	66
9.	Pendapatan Anggota Asosiasi Petani Jamur Merang Kecamatan Wuluhan Kabupaten Jember.....	69
10.	Hasil Perhitungan Kontribusi Usahatani Jamur Merang Terhadap Pendapatan Keluarga.....	70

## DAFTAR GAMBAR

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1	Fungsi Faktor Produksi.....	21
2	Kurva Biaya.....	23
3	Skema Kerangka Pemikiran.....	30
4	Skema Susunan Pengurus.....	44
5	Kegiatan Pertemuan Asosiasi.....	46
6	Kegiatan Pengomposan Yang Dilakukan Salah Satu Anggota.....	47
7	Alat Untuk Mengalirkan Uap Ke Dalam Kumbung.....	49
8	Proses Inkubasi Jamur Merang.....	50

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1.	Data Responden Anggota Asosiasi Petani Jamur Merang Kecamatan Wuluhan Kabupaten Jember.....	76
2.	Tabulasi Indikator Dinamika Kelompok.....	77
3.	Nilai Skor Indikator Tujuan Kelompok Dan Struktur Kelompok.....	78
4.	Nilai Skor Fungsi Tugas.....	79
5.	Pembinaan Pemeliharaan Kelompok Dan Kekompakan Kelompok.....	80
6.	Suasana Kelompok Dan Tekanan Kelompok	81
7.	Keefektifan Kelompok Dan Maksud Terselubung	82
8.	Persentase Tujuan Kelompok.....	83
9.	Persentase Struktur Kelompok.....	84
10.	Persentase Fungsi Tugas.....	85
11.	Persentase Pembinaan Dan Pemeliharaan Kelompok.....	87
12.	Persentase Kekompakan Kelompok.....	88
13.	Persentase Suasana Kelompok.....	89
14.	Persentase Tekanan Kelompok.....	90
15.	Persentase Keefektifan Kelompok.....	91
16.	Persentase Maksud Terselubung	92
17.	Rincian Biaya-Biaya Variabel Per Satu Kali Proses Produksi.....	93
18.	Rincian Biaya-Biaya Tetap.....	94
19.	Data Penerimaan Dalam Satu Kali Proses Produksi.....	95
20.	Perhitungan Pendapatan.....	96
21.	Hasil Pengujian Koefisien Spearman Rank Order Correlation Dengan SPSS Antara Dinamika Kelompok Dengan Pendapatan Usahatani Jamur Merang.....	97
22.	Pendapatan Petani.....	98

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
23.	Pendapatan Istri.....	99
24.	Pendapatan Anak.....	100
25.	Pendapatan Anggota Keluarga Lain Yang Tinggal Dalam Satu Atap.....	101
26.	Kontribusi Pendapatan Usahatani Jamur Merang Terhadap Pendapatan Keluarga.....	102
27.	Tabel Kontribusi Pendapatan Usahatani Jamur Merang Terhadap Pendapatan Keluarga.....	103