



**KAJIAN DINAMIKA KELOMPOK DAN TINGKAT
MOTIVASI PETANI DALAM MENGGUNAKAN
PUPUK ORGANIK DI DESA SUKORAMBI
KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI

Oleh

**Bestyan Fikri Diyah Ghoriza
NIM 061510201099**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2011**



**KAJIAN DINAMIKA KELOMPOK DAN TINGKAT
MOTIVASI PETANI DALAM MENGGUNAKAN
PUPUK ORGANIK DI DESA SUKORAMBI
KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI

diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana (S1) pada Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian
Fakultas Pertanian Universitas Jember

Oleh

**Bestyan Fikri Diyah Ghoriza
NIM 061510201099**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2011**

PERSEMBAHAN

Teruntai Doa dalam Ukiran Kata
Kupersembahkan Karya Sederhana ini
sebagai Amal Baktiku kepada

Ibu dan Bapak
yang Tidak Pernah Lelah Untuk
Mencurahkan Segala Kasih Sayang, Perhatian, Dukungan, dan Do'a

Pengorbanan Ibu dan Bapak Membuatku Belajar Tentang
Arti Kehidupan yang Sesungguhnya
dan Membuatku Semakin Termotivasi untuk Mengabdi
serta Memberikan yang Terbaik untuk Ibu dan Bapak

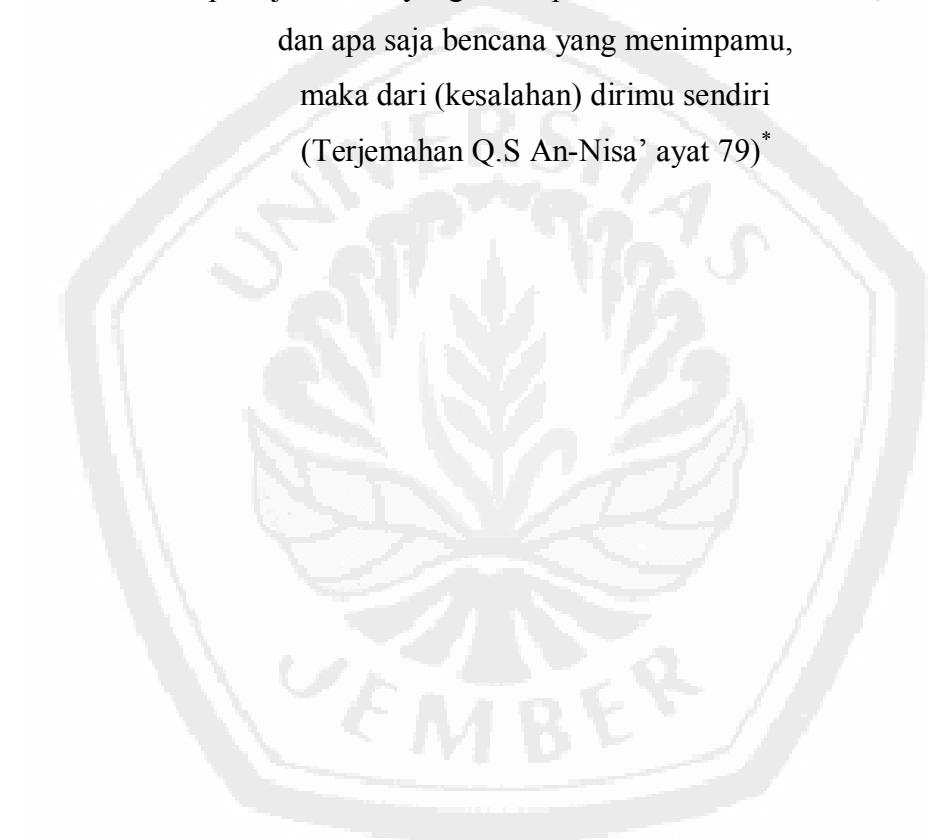
MOTTO

Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya.

Ia mendapat pahala (dari kebajikan) yang diusahakannya
dan ia mendapat siksa (dari kejahanatan) yang dikerjakan.

(Terjemahan Q.S Al-Baqarah ayat 286)¹

Apa saja nikmat yang kamu peroleh adalah dari Allah,
dan apa saja bencana yang menimpamu,
maka dari (kesalahan) dirimu sendiri
(Terjemahan Q.S An-Nisa' ayat 79)*



¹ Departemen Agama Republik Indonesia. 1989. *Al Qur'an dan Terjemahnya*. Semarang: Taha Putra

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Bestyan Fikri Diyah Ghoriza

NIM : 061510201099

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul ” Kajian Dinamika Kelompok dan Tingkat Motivasi Petani dalam Menggunakan Pupuk Organik di Desa Sukorambi Kabupaten Jember ” 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 adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 14 Juni 2011
Yang menyatakan,

Bestyan Fikri D. Ghoriza
NIM 061510201099

SKRIPSI

KAJIAN DINAMIKA KELOMPOK DAN TINGKAT MOTIVASI PETANI DALAM MENGGUNAKAN PUPUK ORGANIK DI DESA SUKORAMBI KABUPATEN JEMBER

Oleh

Bestyan Fikri Diyah Ghoriza
NIM 061510201099

Pembimbing

Pembimbing Utama : Ir. H. Imam Syafi'i, M.S.

Pembimbing Anggota : Dr. Ir. Sugeng Raharto, M.S.

PENGESAHAN

Karya Ilmiah (Skripsi) berjudul “Kajian Dinamika Kelompok dan Tingkat Motivasi Petani dalam Menggunakan Pupuk Organik di Desa Sukorambi Kabupaten Jember” telah diuji dan disahkan pada:

Hari : Selasa

Tanggal : 14 Juni 2011

Tempat : Fakultas Pertanian Universitas Jember

Tim Penguji:
Penguji 1,

Ir. H. Imam Syafi'i, M.S.
NIP 195212181980021001

Penguji 2,

Penguji 3,

Dr. Ir. Sugeng Raharto, M.S.
NIP 195202221980021001

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

Mengesahkan
Dekan Fakultas Pertanian,

Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, M.P.
NIP 196111101988021001

RINGKASAN

Kajian Dinamika Kelompok dan Tingkat Motivasi Petani dalam Menggunakan Pupuk Organik di Desa Sukorambi Kabupaten Jember. Bestyan Fikri Diyah Ghoriza, 061510201099; 2011: 141 halaman; Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Sektor pertanian memiliki fungsi strategis sebagai penyedia pangan bagi sebuah negara. Sektor pertanian dianggap berhasil apabila mampu menyediakan pangan yang cukup, baik secara kuantitas maupun kualitas. Salah satu upaya untuk menciptakan kondisi tersebut adalah dengan melaksanakan sistem pertanian organik utamanya dengan menggunakan pupuk organik. Tujuan penggunaan pupuk organik adalah untuk mengembalikan tingkat kesuburan tanah dan meningkatkan produktivitas lahan sekaligus menjamin produk yang dihasilkan aman bagi kesehatan serta ramah lingkungan. Selain itu penggunaan pupuk organik akan mengurangi ketergantungan petani terhadap pupuk kimia. Penggunaan pupuk organik merupakan inovasi bagi petani yang menimbulkan stimulus dari dalam maupun dari luar petani. Begitu pula pada tingkatan kelompok, semakin tinggi tingkat dinamika kelompok maka akan semakin adaptif terhadap sebuah inovasi seperti halnya penggunaan pupuk organik. Penelitian ini juga ingin melihat bagaimana kendala petani dalam menggunakan pupuk organik di Desa Sukorambi.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (1) tingkat dinamika kelompok tani yang tergabung dalam Gapoktan Sukorambi Bangkit Desa Sukorambi, (2) tingkat motivasi petani Desa Sukorambi dalam menggunakan pupuk organik, dan (3) kendala petani dalam menggunakan pupuk organik di Desa Sukorambi. Penelitian dilakukan secara sengaja (*purposive method*) di Desa Sukorambi Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember dengan metode deskriptif dan analitis serta menggunakan data primer dan sekunder. Metode pengambilan contoh menggunakan metode *purposive sampling* (subjek sesuai tujuan), yaitu 33 petani Desa Sukorambi perwakilan delapan kelompok tani aktif yang telah menggunakan

pupuk organik dalam usaha taninya baik pada tanaman pangan maupun hortikultura. Selain itu 33 petani ini merupakan petani yang aktif dalam setiap kegiatan dan program yang dilaksanakan oleh kelompok tani. Untuk menjawab permasalahan pertama dan kedua menggunakan skor sebagai kriteria pengambilan keputusan berdasarkan pendekatan indikator dinamika kelompok dan motivasi yang kemudian diukur dengan skala likert. Sedangkan untuk menjawab permasalahan ketiga menggunakan analisis kualitatif model Miles dan Huberman. Analisis data kualitatif model Miles dan Huberman dapat dilakukan melalui reduksi data, penyajian data, dan mengambil kesimpulan lalu diverifikasi.

Hasil penelitian yang diperoleh yaitu: (1) tingkat dinamika kelompok tani yang tergabung dalam Gapoktan Sukorambi Bangkit Desa Sukorambi adalah tinggi. Indikator keefektifan kelompok dan suasana kelompok merupakan indikator yang paling banyak memperoleh nilai tinggi yaitu berturut-turut sebesar (78,2%) dan (74,2%). Sedangkan indikator pengembangan kelompok merupakan indikator yang paling banyak memperoleh nilai rendah yaitu sebesar (62,5 %). (2) tingkat motivasi petani Desa Sukorambi dalam menggunakan pupuk organik adalah tinggi. Kebutuhan keamanan dan kebutuhan sosial merupakan kebutuhan yang paling banyak memperoleh nilai tinggi yaitu berturut-turut sebesar (89,7%) dan (89,4%). Sedangkan kebutuhan penghargaan merupakan kebutuhan yang paling banyak memperoleh nilai rendah yaitu sebesar (28,8 %); (3) terdapat enam kendala petani dalam menggunakan pupuk organik di Desa Sukorambi, yaitu rumitnya pembuatan pupuk organik, terbatasnya sarana-prasarana, kurangnya penyuluhan, pelatihan dan demplot tentang pupuk organik, adanya tambahan biaya transportasi dan aplikasi, belum ada jaminan pasar dan harga, serta kurangnya bantuan dari pemerintah berkaitan dengan pupuk organik.

SUMMARY

The Study on The Group's Dynamics and The Farmer's Degree of Motivation in Applying The Organic Fertilizer at Sukorambi Village Jember Regency.; Bestyan Fikri Diyah Ghoriza, 061510201099; 2011: 141 pages; Social Economy of Agricultural Department, the Faculty of Agriculture, Jember University.

Agricultural sector serves a strategic function as the food supplier in a country. It is considered to be successful once the food supply is well-provided, both in quantity and quality. One of the attempts of creating such condition is completed through applying organic system of agriculture, by focusing on the use of organic fertilizer. The main objectives of the usage are restoring the degree of soil fertility, improving the land's productivity, and ensuring that the agriculture product are safe to consume and environmentally friendly. In addition, the use of organic fertilizer may reduce the level of dependence to the chemical fertilizer. Its usage is also considered as an innovation to the farmers which, in turn, raises the stimulus either internally or externally. When viewed from its effects to the farmer's group, it is found that the higher dynamics of a group, the more adaptive the group will be to such innovation like the use of organic fertilizer. This research was also intended to examine the constraints faced by the farmers when applying organic fertilizer at Sukorambi village. Once the problems have been successfully identified, the correct and accurate solution might well be decided.

This research was intended to find out the following issues, (1) the degree of the group dynamics of the farmer's group at Sukorambi Village, (2) the degree of the farmer's motivation at Sukorambi village in applying the organic fertilizer and, (3) the constraints faced by the farmers at Sukorambi Village in applying the organic fertilizer. This research was conducted purposively at Sukorambi Village, Sukorambi Sub-District, Jember regency by employing the descriptive and analytical method. Both primary and secondary data were used in this research. Purposive sampling was chosen when collecting the data, numbering 33 farmers at Sukorambi village who have been applying the organic fertilizer to their farming, either crops or horticultural products. These farmers were actively

involved themselves in every program and event held by the farmer's group or the joint farmer's group. In answering the first and second problems, scores which were based on the approach on the group's dynamics and motivation were taken and employed as the decision-making criterion, and were later measured using the Likert scale. The third problem was solved using the qualitative analysis with the help of Miles and Huberman's model. This model analyzed the data through reducing the data, presenting, concluding, and finally verifying the data.

This research obtained: (1) the level of group dynamics of the farmer's group at Sukorambi village was high. The effectiveness and group condition are the highest value indicator for consecutive 78,2 percent and 74,2 percent. Whereas development group the lowest value indicator in 62,5 percent; (2) the level of farmers motivation at Sukorambi village in using the organic fertilizer was high. Safety and social of needs are the highest value for consecutive 89,7 percent and 89,4 percent. Whereas, award of needs is the lowest value in 28,8 percent; (3) six problems were encountered regarding the application of the organic fertilizer at Sukorambi village, there are the complexity of fertilizer production, inadequate facilities, poor agriculture counseling and organic fertilizer pilot project, additional cost of application and transportation, uncertain market and price, as well as insufficient supply of the organic fertilizer provided by the goverment, respectively.

PRAKATA

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Kajian Dinamika Kelompok dan Tingkat Motivasi Petani dalam Menggunakan Pupuk Organik di Desa Sukorambi Kabupaten Jember”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan strata satu (S1) pada Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Penulis menyadari bahwa dalam penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak. Maka dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, M.P. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Jember yang selalu memberi dukungan untuk kelancaran proses penyempurnaan skripsi ini.
2. Ir. H. Imam Syafi'i, M.S., selaku Dosen Pembimbing Utama, Dr. Ir. Sugeng Raharto, M.S., selaku Dosen Pembimbing Anggota I, dan Sudarko, S.P., M.Si., selaku Dosen Pembimbing Anggota II yang telah meluangkan waktu, pikiran serta perhatiannya untuk memberikan bimbingan dan pengarahan demi terselesaiannya penulisan skripsi ini.
3. Dra. Sofia, M.Hum., selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan motivasi selama penulis menempuh studi di Fakultas Pertanian Universitas Jember.
4. Bapak Heru S., sebagai ketua Gapoktan Sukorambi Bangkit yang telah memberikan arahan dan motivasi selama penulis melaksanakan penelitian.
5. Bapak H. Sugiantoro selaku PPL Desa Sukorambi, Bapak Bambang Lagianto dan seluruh masyarakat Desa Sukorambi yang telah membantu penulis selama proses penelitian dan penggalian data di lapang.
6. Mbak Besty, Mas Alam, Mbak Ninit, Mas Djunarko, Mas Qiqi, Mbak Ana, Elang, Nawra, Iqbal, serta si kecil Afif dan Azka yang selalu memberikan do'a, semangat dan motivasi dan membuat penulis selalu optimis untuk menjadi yang terbaik.

7. Keluarga besar Gugut dan Bondowoso yang selalu memberikan do'a dan dukungannya, penulis bangga menjadi bagian dari keluarga besar ini.
8. Dwi Guna Istikarini yang selalu memberikan perhatian, dukungan, motivasi dan do'a selama penulis menempuh studi dan menyelesaikan skripsi ini.
9. Teman-temanku Sosek 2006 yang selalu memberikan semangat dan membuatku belajar tentang arti persaudaraan.
10. I-MHERE Universitas Jember yang telah memberikan dukungan berupa bantuan dana penelitian.
11. Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga amal kebaikan dari berbagai pihak tersebut memperoleh balasan dari Allah dengan pahala yang berlipat ganda. Akhirnya penulis mengharapkan semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi segenap pembacanya.

Jember, Juni 2011

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	ii
HALAMAN MOTO.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PEMBIMBINGAN	v
HALAMAN PENGESAHAN	vi
RINGKASAN.....	vii
SUMMARY	ix
PRAKATA	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Permasalahan	1
1.2 Identifikasi Masalah	7
1.3 Tujuan dan Manfaat	7
1.3.1 Tujuan	7
1.3.2 Manfaat	7
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Penelitian Terdahulu	8
2.2 Pertanian Organik dan Pupuk Organik	9
2.3 Pengertian Kelompok	12
2.4 Teori Dinamika Kelompok	14
2.5 Teori Motivasi	17
2.6 Analisis Data Kualitatif Miles dan Huberman	21
2.7 Kerangka Pemikiran	23
2.8 Hipotesis	28

BAB 3. METODE PENELITIAN	29
3.1 Metode Penentuan Daerah Penelitian	29
3.2 Metode Penelitian	29
3.3 Metode Pengambilan Contoh	30
3.4 Metode Pengambilan Data	31
3.5 Metode Analisis Data	31
3.6 Terminologi	40
BAB 4. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	43
4.1 Keadaan Geografis	43
4.1.1 Letak Wilayah	43
4.1.2 Batas Wilayah	43
4.2 Penggunaan Tanah	43
4.3 Keadaan Pertanian	44
4.4 Keadaan Penduduk	45
4.5 Gambaran Kelompok Tani yang Tergabung dalam Gapoktan Sukorambi Bangkit Desa Sukorambi	48
BAB 5. HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN	52
5.1 Tingkat Dinamika Kelompok Tani yang Tergabung dalam Gapoktan Sukorambi Bangkit Desa Sukorambi Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember	52
5.1.1 Tujuan Kelompok	54
5.1.2 Struktur Kelompok	57
5.1.3 Fungsi Tugas	59
5.1.4 Pembinaan dan Pengembangan Kelompok	63
5.1.5 Kesatuan dan Kekompakan Kelompok	66
5.1.6 Suasana Kelompok	70
5.1.7 Ketegangan Kelompok	72
5.1.8 Keefektifan Kelompok	74
5.1.8 Maksud Terselubung	76

5.2 Tingkat Motivasi Petani dalam Menggunakan Pupuk Organik di Desa Sukorambi Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember.	78
5.2.1 Pemenuhan Kebutuhan Fisik	80
5.2.2 Pemenuhan Kebutuhan Keamanan	85
5.2.3 Pemenuhan Kebutuhan Sosial	89
5.2.4 Pemenuhan Kebutuhan Penghargaan	92
5.2.5 Pemenuhan Kebutuhan Aktualisasi Diri	96
5.3 Kendala Petani dalam Menggunakan Pupuk Organik di Desa Sukorambi Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember.....	99
BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN	106
6.1 Simpulan	106
6.2 Saran	107

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
2.1 Persyaratan Teknis Minimal Pupuk Organik	11
3.1 Kebutuhan Pupuk Desa Sukorambi MH 2011	29
3.2 Pengambilan Sampel Penelitian	30
4.1 Luas Wilayah Desa Menurut Penggunaannya	44
4.2 Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin	45
4.3 Jumlah Penduduk Berdasarkan Usia	46
4.4 Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Mata Pencaharian	46
4.5 Jumlah Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan	47
4.6 Daftar Kelompok Tani yang Tergabung dalam Gapoktan Sukorambi Bangkit	49
5.1 Tingkat Dinamika Kelompok Tani di Desa Sukorambi.....	52
5.2 Rekapitulasi Berdasarkan Indikator Dinamika Kelompok	53
5.3 Tujuan Kelompok Tani	55
5.4 Struktur Kelompok Tani	58
5.5 Fungsi Tugas Kelompok Tani	61
5.6 Pembinaan dan Pengembangan Kelompok Tani	65
5.7 Kesatuan dan Kekompakkan Kelompok Tani.....	68
5.8 Suasana Kelompok Tani	71
5.9 Ketegangan Kelompok Tani	73
5.10 Keefektifan Kelompok Tani	75
5.11 Maksud Terselubung dalam Kelompok Tani	77
5.12 Tingkat Motivasi Petani dalam Menggunakan Pupuk Organik	79
5.13 Rekapitulasi Berdasarkan Indikator Motivasi	79
5.14 Kebutuhan Fisik Petani Desa Sukorambi	81
5.15 Kebutuhan Keamanan Petani Desa Sukorambi	87
5.16 Kebutuhan Sosial Petani Desa Sukorambi	91
5.17 Kebutuhan Penghargaan Petani Desa Sukorambi	93
5.18 Kebutuhan Aktualisasi Diri Petani Desa Sukorambi	96
5.19 Kendala Petani dalam Menggunakan Pupuk Organik di Desa Sukorambi ...	101

DAFTAR GAMBAR

Halaman

2.1 Model Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data Secara Interaktif	21
2.2 Skema Kerangka Pemikiran	28
3.1 Model Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data Secara Interaktif	39



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A. Data Responden	111
B. Perhitungan Kriteria Pengambilan Keputusan	112
C. Tabulasi Data Dinamika Kelompok	114
D. Perhitungan Skor Total Dinamika Kelompok	116
E. Tabulasi Data Tingkat Motivasi	117
F. Perhitungan Skor Total Tingkat Motivasi	118
G.Tabulasi Data Kendala Petani dalam Menggunakan Pupuk Organik di Desa Sukorambi	119
H. Reduksi Data, Penyajian Data, dan Kesimpulan Kendala	125
I. Kuisioner	126