



**KAJIAN PARTISIPASI DAN DINAMIKA KELOMPOK  
PADA HIMPUNAN PETANI PEMAKAI AIR (HIPPA)  
DI DAERAH IRIGASI SAMPEAN BARU**

**SKRIPSI**

Oleh  
Pipit Rikawijaya  
NIM 051510201047

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



**KAJIAN PARTISIPASI DAN DINAMIKA KELOMPOK  
PADA HIMPUNAN PETANI PEMAKAI AIR (HIPPA)  
DI DAERAH IRIGASI SAMPEAN BARU**

**SKRIPSI**

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

Oleh  
Pipit Rikawijaya  
NIM 051510201047

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

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Pipit Rikawijaya

NIM : 051510201047

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul: “KAJIAN PARTISIPASI DAN DINAMIKA KELOMPOK PADA HIMPUNAN PETANI PEMAKAI AIR (HIPPA) DI DAERAH IRIGASI SAMPEAN BARU” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah disebutkan sumbernya dan belum pernah diajukan ke instansi 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 mendapatkan sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 07 Februari 2011

Yang Menyatakan

**Pipit Rikawijaya**

**NIM 051510201047**

**SKRIPSI BERJUDUL**

**KAJIAN PARTISIPASI DAN DINAMIKA KELOMPOK  
PADA HIMPUNAN PETANI PEMAKAI AIR (HIPPA)  
DI DAERAH IRIGASI SAMPEAN BARU**

Oleh

Pipit Rikawijaya  
NIM 051510201047

Pembimbing

Pembimbing Utama : Djoko Soejono, SP, MP.

Pembimbing Anggota : Aryo Fajar S., SP, MSi.

## PENGESAHAN

Skripsi berjudul: "Kajian Partisipasi dan Dinamika Kelompok Pada Himpunan Petani Pemakai Air (HIPPA) di Daerah Irigasi Sampean Baru" telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Pertanian pada:

Hari : Senin  
Tanggal : 07 Februari 2011  
Tempat : Ruang Sidang Fakultas Pertanian

Tim Penguji  
Penguji 1

Djoko Soejono, SP, MP.  
NIP 197001151997021002

Penguji 2

Penguji 3

Aryo Fajar S., SP, MSi.  
NIP 197401161999031001

Sudarko, SP, MSi.  
NIP 198002032005011001

Mengesahkan  
Dekan,

Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, MP.  
NIP 196111101988021001

## RINGKASAN

**Kajian Partisipasi dan Dinamika Kelompok Pada Himpunan Petani Pemakai Air (HIPPA) di Daerah Irigasi Sampean Baru;** Pipit Rikawijaya; NIM 051510201047; 2011; 168 halaman; Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Daerah Irigasi Sampean Baru yang melintasi dua kabupaten, yaitu Kabupaten Bondowoso dan Kabupaten Situbondo, merupakan daerah irigasi kritis dengan kondisi debit air kecil. Sehingga keberadaan HIPPA menjadi sangat penting mengingat dapat menekan potensi konflik perebutan air antar petani, sebab pengaturan dan pengendalian air pada petani dilakukan secara adil. Peran lembaga HIPPA di wilayah kerja Kabupaten Bondowoso dan Kabupaten Situbondo dalam penyediaan air irigasi bagi petani memperoleh respon positif dari masyarakat petani setempat.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (1) tingkat partisipasi petani pengguna air dalam kegiatan pemeliharaan jaringan irigasi; (2) faktor-faktor yang berkorelasi dengan tingkat partisipasi petani pengguna air dalam kegiatan pemeliharaan jaringan irigasi; dan (3) tingkat dinamika kelompok HIPPA di Daerah Irigasi Sampean Baru. Metode penelitian menggunakan analisis deskriptif dan korelasional, dengan metode pengambilan contoh secara *Purposive Sampling* dan *Proportional Random Sampling*. Data primer diperoleh melalui wawancara dengan petani responden menggunakan kuisisioner, data sekunder diperoleh dari instansi terkait. Alat analisis yang digunakan adalah deskriptif dan *Rank Spearman*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) tingkat partisipasi petani pengguna air dalam kegiatan pemeliharaan jaringan irigasi tinggi didasarkan pada indikator kerjasama institusional; (2) faktor-faktor yang berkorelasi secara nyata dengan tingkat partisipasi petani pengguna air dalam kegiatan pemeliharaan jaringan irigasi adalah pengalaman dan pendidikan nonformal; dan (3) tingkat dinamika kelompok HIPPA di Daerah Irigasi Sampean Baru tinggi didasarkan pada indikator struktur kelompok dan maksud terselubung.

## SUMMARY

**The Study on Participation and Group Dynamics in Water User Farmer Association (HIPPA) in Sampean Baru Irrigation Area;** Pipit Rikawijaya; NIM 051510201047; 2011; 168 pages; Agricultural Social Economics Department of Agriculture Faculty; Jember University.

Sampean Baru irrigation area which goes across two districts, namely Bondowoso and Situbondo, is a critical irrigation area with little water flow conditions. So the existence of HIPPA becomes very important since it can suppress the potential conflict between farmers in fighting over water, due to the regulation and control of water on farmers conducted fairly. The role of HIPPA in Bondowoso and Situbondo regency in providing irrigation water for farmers has obtained a positive response from local farming communities.

The objective of this study is to determine: (1) the level of water user farmer participation in irrigation network maintenance activities, (2) the factors that correlate with the level of water user farmer participation of irrigation network maintenance activities, and (3) the level of HIPPA group dynamics in Sampean Baru irrigation area . The research method used in this study is descriptive and correlational analysis, with sampling method through a *Purposive Sampling* and *Disproportional Sampling Stratified Random Sampling*. The primary data are obtained through interviews with farmers respondents using questionnaires, and secondary data are obtained from relevant agencies. The analysis tools used in this study are scoring and Rank Spearman.

The results showed that: (1) the level of water user farmer participation in irrigation network maintenance activities is considered high based on the farmers desire in receiving irrigation water on a regular basis, (2) the factors that correlate with the level of water user farmer participation of irrigation network maintenance activities are experience and formal education, and (3) the level of HIPPA group dynamics in Sampean Baru irrigation area is considered high based on the activeness of the members in the HIPPA activities.

## PRAKATA

Puji syukur kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya penulisan karya tulis ilmiah dengan judul, “Kajian Partisipasi dan Dinamika Kelompok Pada Himpunan Petani Pemakai Air (HIPPA) di Daerah Irigasi Sampean Baru” dapat diselesaikan. Karya tulis ilmiah ini diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan studi Sarjana Strata 1 (S1) pada Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian pada Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Penulis dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini telah banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang mendalam kepada:

1. Djoko Soejono, SP. MP. dan Aryo Fajar S., SP, MSi, selaku dosen pembimbing yang telah banyak meluangkan waktu dan memberikan bimbingan serta arahan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini;
2. Sudarko, SP, MSi, selaku Penguji III dan dosen pembimbing akademik yang telah memberikan saran dan bimbingan guna penyempurnaan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini;
3. Petani HIPPA Ria Demak Bakti, Petani HIPPA Alam Subur, Petani HIPPA Makmur dan Petani HIPPA Sumberwangi yang telah banyak memberikan informasi kepada penulis;
4. Ayahanda Drs. H. Abdul Halim Natsir (Almarhum) yang selalu hidup dalam ingatan; Ibunda Hj. Sri Nanik Humairoch yang menjadi satu-satunya alasan penulis untuk tetap terus berjuang dan berusaha memberikan yang terbaik; Drs. Ec. H. M. Sudjono, Bsc, atas tahun-tahun yang dilewati bersama dan bermakna sebagai sebuah keluarga; Puput Dikawijaya dan Janjang Fajar Heni Wibawati yang selalu memberikan motivasi bagi penulis selama masa studi hingga akhir penulisan karya ilmiah tertulis ini;
5. Ferry ”Pipi” Hari Purwanto yang selalu ada di hati atas kasih sayang, kesetiaan dan toleransinya selama ini, yang selalu yakin dan percaya bahwa penulis bisa melewati ini;



6. Moh. "Bendot" Hanafi dan Vency Barlian Sari atas kepedulian serta perhatian yang menjadi cambuk semangat bagi penulis;
7. Hening Trisnawardani, Melati Dian Kinasih, Ukie Erdiansyah, Satriawan, Indra Ariadi, Emy Fauziah, Nur Aini Fitri dan sahabat-sahabat terbaik yang pernah penulis miliki serta teman-teman Sosek 2005, suatu pengalaman hidup yang selalu bisa diandalkan, atas persahabatan, keceriaan, canda tawa dan kebersamaan yang telah dilalui bersama selama di bangku kuliah yang tak akan terlupakan;
8. Semua pihak yang telah membantu penyusunan karya tulis ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan karya tulis ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak. Harapan penulis semoga karya tulis ini bermanfaat bagi pembaca sebagai sumber informasi.

Jember, Februari 2011

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	ii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN PEMBIMBINGAN</b> .....	iv
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	v
<b>RINGKASAN</b> .....	vi
<b>SUMMARY</b> .....	vii
<b>PRAKATA</b> .....	viii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	x
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xv
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	1
<b>1.2 Perumusan Masalah</b> .....	6
<b>1.3 Tujuan dan Manfaat</b> .....	7
1.3.1 Tujuan.....	7
1.3.2 Manfaat.....	7
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	8
<b>2.1 Sumberdaya Air dan Irigasi</b> .....	8
<b>2.2 Himpunan Petani Pemakai Air (HIPPA)</b> .....	12
<b>2.3 Teori Organisasi</b> .....	16
<b>2.4 Teori Motivasi</b> .....	19
<b>2.5 Teori Partisipasi</b> .....	20
<b>2.6 Teori Kepemimpinan</b> .....	23
<b>2.7 Teori Dinamika Kelompok</b> .....	24
<b>2.8 Teori Komunikasi</b> .....	28
<b>2.9 Modal Sosial</b> .....	30

2.10 Teori Korelasi Spearman .....	33
2.11 Kerangka Pemikiran.....	35
2.12 Hipotesis .....	44
<b>BAB 3. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>45</b>
3.1 Penentuan Daerah Penelitian .....	45
3.2 Metode Penelitian .....	45
3.3 Metode Pengambilan Contoh .....	46
3.4 Metode Pengumpulan Data .....	48
3.5 Metode Analisis Data.....	48
3.6 Terminologi .....	54
<b>BAB 4. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....</b>	<b>58</b>
4.1 Keadaan Umum Daerah Penelitian .....	58
4.2 Kondisi Sosial Ekonomi Penduduk.....	61
4.2.1 Penduduk .....	61
4.2.2 Mata Pencaharian .....	62
4.2.3 Kondisi Pertanian .....	63
4.3 Karakteristik Petani Anggota HIPPA Daerah Irigasi Sampean Baru .....	64
<b>BAB 5. PEMBAHASAN .....</b>	<b>71</b>
5.1 Tingkat Partisipasi Petani Pengguna Air dalam Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi di Daerah Sampean Baru.....	71
5.2 Faktor-faktor yang Berkorelasi dengan Tingkat Partisipasi Petani Pengguna Air dalam Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi di Daerah Sampean Baru.....	86
5.3 Tingkat Dinamika Kelompok HIPPA di Daerah Irigasi Sampean Baru.....	93

<b>BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN</b> .....	112
<b>6.1 Simpulan</b> .....	112
<b>6.2 Saran</b> .....	112
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	114
<b>LAMPIRAN</b> .....	118

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
2.1 Kriteria Tingkat Perkembangan HIPPA di Jawa Timur.....	15
3.1 Keadaan Populasi dan Sampel Petani Pengguna Air di Daerah Irigasi Sampean Baru Tahun 2009.....	47
4.1 Batas Wilayah Desa Ramban Kulon Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso.....	58
4.2 Batas Wilayah Desa Suling Wetan Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso.....	59
4.3 Batas Wilayah Desa Kedunglo Kecamatan Asembagus Kabupaten Situbondo.....	60
4.4 Batas Wilayah Desa Sumberejo Kecamatan Banyuputih Kabupaten Situbondo.....	61
4.5 Jumlah Penduduk Desa Ramban Kulon, Desa Suling Wetan, Desa Kedunglo dan Desa Sumberejo.....	62
4.6 Jumlah penduduk Menurut Mata Pencaharian.....	63
4.7 Luas Tanaman Menurut Komoditas di Desa Ramban Kulon, Desa Suling Wetan, Desa Kedunglo dan Desa Sumberejo.....	64
5.1 Tingkat Partisipasi HIPPA di Daerah Irigasi Sampean Baru...	71
5.2 Indikator Tingkat Partisipasi Petani Anggota HIPPA dalam Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi di Daerah Irigasi Sampean Baru.....	72
5.3 Analisis <i>Rank Spearman Correlation</i> ( $r_s$ ) Faktor-faktor yang Berkorelasi Dengan Tingkat Partisipasi Petani Pengguna Air Dalam Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi di Daerah Irigasi Sampean Baru.....	83
5.4 Indikator Dinamika Kelompok Pada HIPPA di Daerah Irigasi Sampean Baru Tahun 2009.....	93
5.5 Tingkat Dinamika Kelompok HIPPA di Daerah Irigasi Sampean Baru.....	94

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
2.1 Skema Kerangka Pemikiran.....	43
4.1 Bagan Alir Koordinasi HIPPA di Daerah Irigasi Sampean Baru.....	66
4.2 Tipe Organisasi HIPPA.....	68
5.1 Grafik Pertukaran Gagasan Antar Petani Dengan Dinas.....	79
5.2 Grafik Mengenai Konflik Antar Petani Dalam Kelompok.....	81
5.3 Grafik Pemahaman Petani Anggota Terhadap Tujuan Kelompok.....	95
5.4 Pengetahuan Petani Anggota Terhadap Struktur Kelompok...	97
5.5 Kegiatan Koordinasi Kelompok.....	100
5.6 Komunikasi Antar Anggota.....	101
5.7 Adanya Kerjasama Dalam Kelompok.....	104
5.8 Suasana Lingkungan Dalam Kelompok.....	106
5.9 Pelaksanaan Rencana Kerja Dalam Kelompok.....	108
5.10 Tujuan Tertentu Individu Dalam Kelompok.....	110

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A	Daftar Responden Petani Anggota HIPPA Daerah Irigasi Sampean Baru Tahun 2009..... 118
B	Partisipasi Petani Anggota HIPPA Daerah Irigasi Sampean Baru Tahun 2009..... 120
C	Nilai dan Kriteria Partisipasi Petani Anggota HIPPA Daerah Irigasi Sampean Baru Tahun 2009..... 122
D	Partisipasi Petani Anggota HIPPA Daerah Irigasi Sampean Baru Tahun 2009..... 123
E	Faktor yang Diduga Berkorelasi Dengan Tingkat Partisipasi Petani Anggota HIPPA Daerah Irigasi Sampean Baru Tahun 2009..... 124
F	Hasil Pengujian Koefisien <i>Rank Spearman Correlation</i> Dengan SPSS Antara Delapan Faktor Penduga Dengan Tingkat Partisipasi Petani Anggota HIPPA Daerah Irigasi Sampean Baru Tahun 2009..... 126
G	Dinamika Kelompok HIPPA Di Daerah Irigasi Sampean Baru Tahun 2009..... 130
H	Nilai dan Kriteria Dinamika Kelompok HIPPA Di Daerah Irigasi Sampean Baru Tahun 2009 ..... 135
I	Tingkat Dinamika Kelompok HIPPA Di Daerah Irigasi Sampean Baru Tahun 2009..... 136
J	Tabulasi Data Partisipasi Petani Anggota HIPPA Daerah Irigasi Sampean Baru Tahun 2009..... 137
J.1	Tabulasi Data Derajat Kedalaman Responden..... 137
J.2	Tabulasi Data Derajat Keberagaman Responden..... 138
J.3	Tabulasi Data Proses Dialog atau Proses Komunikasi..... 139
J.4	Tabulasi Data Kerjasama Institusional..... 140
J.5	Tabulasi Data Kepercayaan..... 141