

**PENGARUH AKTIVITAS ANGGOTA DALAM PEMANFAATAN  
FASILITAS KELOMPOK TANI TERHADAP PRODUKSI PADI  
DI KELOMPOK TANI BANCAK DESA GABUS  
KECAMATAN GABUS KABUPATEN PATI**

**SKRIPSI**

**Oleh :  
IHTIFAZHUDDIN**



**PROGRAM STUDI S-1 AGRIBISNIS  
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2017**

**PENGARUH AKTIVITAS ANGGOTA DALAM PEMANFAATAN  
FASILITAS KELOMPOK TANI TERHADAP PRODUKSI PADI  
DI KELOMPOK TANI BANCAK DESA GABUS  
KECAMATAN GABUS KABUPATEN PATI**

**Oleh :**

**IHTIFAZHUDDIN**

**NIM : 23040113140072**

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Pertanian pada Program Studi Agribisnis  
Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro**

**PROGRAM STUDI S-1 AGRIBISNIS  
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2017**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA AKHIR

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ihtifazhuddin  
NIM : 23040113140072  
Program Studi : S1 - Agribisnis

Dengan ini menyatakan sebagai berikut :

1. Karya ilmiah yang berjudul: **Pengaruh Aktivitas Anggota dalam Pemanfaatan Fasilitas Kelompok Tani terhadap Produksi Padi di Kelompok Tani Bancak Desa Gabus Kecamatan Gabus Kabupaten Pati**, penelitian yang terkait dengan karya ilmiah ini adalah hasil dari kerja saya sendiri.
2. Setiap ide atau kutipan dari karya orang lain berupa publikasi atau dalam bentuk lainnya dalam karya ilmiah ini, telah diakui sesuai standar prosedur disiplin ilmu.
3. Saya mengakui bahwa karya ini dapat dihasilkan berkat bimbingan dan dukungan penuh oleh pembimbing saya, yaitu: **Siwi Gayatri, S. Pt., M.Sc., Ph.D.** dan **Ir. Bambang Trisetyo Eddy, M.S., M.A.**
4. Apabila kemudian hari dalam karya ilmiah ini ditemukan hal-hal yang menunjukkan telah dilakukannya kecurangan akademik oleh saya, maka saya bersedia gelar akademik yang telah saya dapatkan ditarik sesuai dengan ketentuan dari Program Studi Agribisnis Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro Semarang.

Semarang, Mei 2017  
Pembuat Pernyataan

Ihtifazhuddin

Mengetahui,

Pembimbing Utama

Pembimbing Anggota

Siwi Gayatri, S. Pt., M.Sc., Ph.D.

Ir. Bambang Trisetyo Eddy, M.S., M.A.

**Judul** : **PENGARUH AKTIVITAS ANGGOTA  
DALAM PEMANFAATAN FASILITAS  
KELOMPOK TANI TERHADAP  
PRODUKSI PADI DI KELOMPOK  
TANI BANCAK DESA GABUS  
KECAMATAN GABUS KABUPATEN  
PATI**

**Nama Mahasiswa** : **IHTIFAZHUDDIN**

**Nomor Induk Mahasiswa** : **23040113140072**

**Program Studi/ Departemen** : **S-1 AGRIBISNIS/ PERTANIAN**

**Fakultas** : **PETERNAKAN DAN PERTANIAN**

**Telah disidangkan di hadapan Tim Penguji  
dan dinyatakan lulus pada tanggal.....**

**Pembimbing Utama**

**Pembimbing Anggota**

**Siwi Gayatri, S. Pt., M.Sc., Ph.D.**

**Ir. Bambang Trisetyo Eddy, M.S., M.A.**

**Ketua Ujian Akhir Program**

**Ketua Program Studi**

**Dr. Ir. Antonius Hintono, M.P.**

**Dr. Ir. Titik Ekowati, M.Sc.**

**Dekan**

**Ketua Departemen**

**Prof. Dr. Ir. Mukh Arifin, M.Sc.**

**Ir. Didik W. Widjanto, M.Sc. Res., Ph.D**

**PENGARUH AKTIVITAS ANGGOTA DALAM PEMANFAATAN  
FASILITAS KELOMPOK TANI TERHADAP PRODUKSI PADI  
DI KELOMPOK TANI BANCAK DESA GABUS  
KECAMATAN GABUS KABUPATEN PATI**

**THE INFLUENCE OF FARMER' ACTIVITIES TO UTILIZE GROUPS  
FACILITIES TOWARDS RICE PRODUCTION IN BANCAK FARMERS  
GROUP, GABUS VILLAGE, PATI REGENCY**

Ihtifazhuddin

Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro Semarang

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan aktivitas anggota dalam Kelompok Tani Bancak, menghitung produksi anggota Kelompok Tani Bancak dalam usahatani padi, menganalisis pengaruh aktivitas anggota dalam pemanfaatan fasilitas kelompok terhadap produksi usahatani padi di Kelompok Tani Bancak. Penelitian ini dilaksanakan di Kelompok Tani Bancak Desa Gabus Kecamatan Gabus Kabupaten Pati. Metode penentuan sampel yang digunakan adalah metode sensus dengan mengambil suatu populasi menjadi responden penelitian, yaitu 78 orang anggota Kelompok Tani Bancak. Analisis data dilakukan dengan analisis regresi linier sederhana dengan variabel x merupakan aktivitas anggota dalam pemanfaatan fasilitas kelompok dan variabel y adalah produksi padi petani. Aktivitas anggota terdiri dari beberapa indikator yang meliputi pembelian saprodi, penggunaan alat pengolahan lahan, penggunaan alat pemeliharaan tanaman, penggunaan alat panen, pemasaran, dana pinjaman bagi anggota dan partisipasi pertemuan kelompok. Rata-rata produksi padi anggota Kelompok Tani Bancak adalah 6.270,5 kg, aktivitas anggota dalam pemanfaatan fasilitas kelompok tani termasuk kategori sedang. Hasil penelitian menunjukkan bahwa aktivitas kelompok berpengaruh signifikan terhadap produksi padi anggota. Peran kelompok dapat ditingkatkan dengan mengajak anggotanya untuk membudidayakan beras sehat agar seluruh hasil panen anggota dapat dipasarkan oleh kelompok.

*Kata Kunci: Aktivitas anggota, kelompok tani, produksi padi*

**ABSTRACT**

The aims of the study were to describe the farmers' activities in the Bancak Farmer Group, to calculate the rice production, and to analyze the influence of farmers' activities to utilize groups facilities towards rice production. This research was conducted in the Bancak Farmer Group, Gabus Village, Gabus District, Pati Regency. Census was used to determine respondents. Data were analyzed by simple linear regression. Independent variable is farmers' activities to

utilize groups facilities meanwhile dependent variable is rice production. Farmer' activities consist of several indicators (*purchases of agricultural raw materials*, use of land-processing equipment, use of plant maintenance tools, harvesting tools, marketing, loan for members and participation in group meetings. The average rice production in Bancak Farmer Group was 6.270,5 kg. The farmers' activities in the Bancak Farmer Group was categorized into medium category. The results showed that group activities had *significantly influence* towards rice production. The role of farmers group can be increased by encourage farmers to plant organic rice hence the farmers have opportunity to sell to the group.

*Keywords: farmer groups, group facilities, rice production*

## **KATA PENGANTAR**

Kelompok tani pada dasarnya dibentuk untuk menggerakkan sumber daya manusia petani. Kelompok tani menyediakan seluruh kebutuhan anggotanya dalam menjalankan usahatani. Kebutuhan petani dalam menjalankan usahatannya dapat terbantu dengan adanya fasilitas dari kelompok tersebut. Fasilitas yang disediakan kelompok tani meliputi penyediaan sarana produksi, penyediaan dana hingga pemasaran. Pemanfaatan fasilitas kelompok oleh anggota dapat mempengaruhi produksi usahatani anggota.

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, dan hidayah-Nya kepada penyusun laporan, sehingga penyusun dapat menyelesaikan Laporan Skripsi yang berjudul “Pengaruh Aktivitas Anggota dalam Pemanfaatan Fasilitas Kelompok Tani terhadap Produksi di Kelompok Tani Bancak Desa Gabus Kecamatan Gabus Kabupaten Pati”.

Penyusun menyadari bahwa mulai awal penyusunan Laporan Skripsi hingga selesai, penyusun mendapatkan bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Ir Mukh Arifin, M.Sc. selaku Dekan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro Semarang atas izin melakukan Praktek Kerja Lapangan.
2. Ibu Dr. Ir. Titik Ekowati, M.Sc. selaku Ketua Program Studi Agribisnis yang telah memberikan bimbingan selama penyusun menuntut ilmu.

3. Siwi Gayatri S.Pt., M. Sc., Ph.D. selaku Koordinator Laboratorium Penyuluhan dan Pemberdayaan Masyarakat yang telah memberikan bimbingan selama penyusun menuntut ilmu.
4. Ibu Siwi Gayatri S.Pt., M. Sc., Ph.D. Bapak Ir. Bambang Trisetyo Eddy, M.S., M.A selaku Dosen Pemimbing yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan kepada penyusun, selama penyusunan laporan.
5. Ibu Siwi Ernawati dan Bapak Achmad Mahjudin tercinta yang telah memberi kasih sayang, dukungan moral dan materi, memotivasi, serta mendoakan anaknya tiada henti sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Skripsi ini.
6. Mas Erwin dan Dina yang senantiasa mendoakan dan menjadi saudara sekaligus teman berbagi dimanapun penulis berada.
7. Bapak Sukamto selaku Kepala Kelompok Tani Bancak yang telah memberikan izin dan ilmunya kepada penulis untuk melaksanakan penelitian.
8. Vickitra AUFANADA yang selalu menemani baik suka maupun duka dan memotivasi serta memberi banyak masukan pada penulis dari awal penulisan hingga laporan ini selesai agar menjadi lebih baik.
9. Teman kontrakan dan Alumni SMAN 1 Pati, Hutama, Katon, Faridho, Kafi, Ayik Hakim, Sudeng, Kojol, Naufal, Syamatha, Adri, Safira dan Dwi yang selalu menghibur selama di perantauan.

10. Teman seperjuangan Agribisnis, Regan, Resy, Chika, Riandy, Agnes, Astari, Khevin dan seluruh teman satu angkatan yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu.
11. Teman-teman Homesik Media dan Prisma UNDIP, Rifqi, Rama, Irfan, Galih dan Mbe yang telah menemani berkarya lewat fotografi dan memberi banyak ilmu diluar bangku kuliah.
12. Teman-teman dan semua pihak yang telah memberikan bantuan serta dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Skripsi ini.

Penulis berharap semoga Laporan Skripsi ini dapat memberi manfaat bagi pembaca pada umumnya, teman satu almamater, kelompok tani, anggota kelompok serta pemerintah.

Semarang, Juni 2017

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR TABEL .....	iii
DAFTAR LAMPIRAN .....	iv
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Tujuan dan Manfaat .....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1. Kelompok Tani .....	5
2.2. Produksi .....	6
2.3. Fasilitas Kelompok.....	7
BAB III. METODE PENELITIAN.....	12
3.1. Kerangka Pemikiran.....	12
3.2. Waktu dan Tempat Pelaksanaan.. ..	13
3.3. Metode Penelitian dan Pengambilan Sampel.....	14
3.4. Pengumpulan Data .....	14
3.5. Analisis Data.....	14
3.6. Batas Pengertian dan Konsep Pengukuran.....	17
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	21
4.1. Keadaan Umum Desa Gabus .....	21
4.2. Keadaan Umum Kelompok Tani .....	22
4.3. Struktur Organisasi .....	23
4.4. Identitas Responden .....	25
4.5. Aktivitas Anggota dalam Pemanfaatan Fasilitas Kelompok..	27
4.6. Pengaruh Aktivitas Anggota terhadap Produksi .....	43
4.7. Future Perspective .....	55
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN.....	58
5.1. Kesimpulan .....	58
5.2. Saran.....	58

DAFTAR PUSTAKA .....	60
LAMPIRAN .....	65
RIWAYAT HIDUP .....	83

## DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Umur Responden.....	25
2. Luas Lahan Responden .....	26
3. Pembelian Pupuk oleh Anggota pada Musim Terakhir .....	28
4. Pembelian Benih oleh Anggota pada Musim Terakhir .....	29
5. Pemanfaatan Traktor oleh Anggota pada Musim Terakhir.....	31
6. Pemanfaatan <i>Sprayer</i> oleh Anggota pada Musim Terakhir .....	33
7. Pemanfaatan <i>Power Thresher</i> oleh Anggota pada Musim Terakhir	36
8. Pemasaran Melalui Kelompok pada Musim Terakhir .....	37
9. Peminjaman Dana oleh Anggota pada Musim Terakhir .....	39
10. Kehadiran Anggota dalam Pertemuan Kelompok Pada Musim Terakhir.....	40
11. Aktivitas Anggota dalam Pemanfan Fasilitas Kelompok .....	54

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Kuesioner .....	65
2. Struktur Pengurus Kelompok Tani Bancak.....	69
3. Profil Kelompok Tani Bancak .....	70
4. Berita Acara Pembentukan Kelompok Tani .....	72
5. Berita Acara Serah Terima Uang dari Gapoktan .....	73
6. Perjanjian Pembiayaan .....	74
7. Data Responden .....	75
8. Output Uji Validitas .....	78
9. Output Uji Reliabilitas .....	79
10. Output Uji Normalitas.....	80
11. Output Uji Regresi Sederhana.....	81
12. Dokumentasi .....	82