

**ANALISIS PENGARUH FAKTOR SOSIAL PETANI TERHADAP PRODUKSI PADI
PADA KELOMPOK TANI SIDO MAKMUR KECAMATAN GRINGSING
KABUPATEN BATANG**

SKRIPSI

Oleh :

ARIEF PURWOWINANTO



**PROGRAM STUDI S1 AGRIBISNIS
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2020

**ANALISIS PENGARUH FAKTOR SOSIAL PETANI TERHADAP PRODUKSI PADI
PADA KELOMPOK TANI SIDO MAKMUR KECAMATAN GRINGSING
KABUPATEN BATANG**

Oleh

**ARIEF PURWOWINANTO
NIM : 23040113140068**

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

PROGRAM STUDI S1 AGRIBISNIS

**FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
S E M A R A N G
2020**

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Arief Purwowinanto
NIM : 23040113140068
Program Studi : S1- Agribisnis

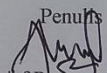
Dengan ini Menyatakan sebagai berikut :

1. Karya ilmiah yang berjudul : Analisis Pengaruh Faktor Sosial Petani Terhadap Produksi Padi Pada Kelompok Tani Sido Makmur Kecamatan Gringsing Kabupaten Batang, dan penelitian yang terkait dengan karya ilmiah ini adalah hasil kerja saya sendiri.
2. Setiap ide atau kutipan dari orang lain berupa publikasi atau bentuk lainnya dalam karya ilmiah ini, telah diakui sesuai dengan standar prosedur disiplin ilmu.
3. Saya juga mengakui karya ilmiah ini dapat dihasilkan berkat bimbingan dan dukungan pembimbing saya, yaitu : **Siwi Gayatri, S.Pt., M.Sc., Ph.D** dan **Agus Subhan Prasetyo, S.P., M.Si.**

Apabila dikemudian hari ternyata karya ilmiah yang saya tulis itu terbukti bukan hasil karya ilmiah saya sendiri atau hasil jiplakan karya orang lain, maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan hasil karya ilmiah saya dengan seluruh implikasinya, sebagai akibat kecurangan yang saya lakukan

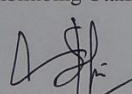
Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan dengan penuh kesadaran serta tanggung jawab.

Semarang, Agustus 2020

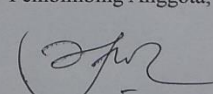
Penulis

Arief Purwowinanto

Mengetahui

Pembimbing Utama,

 4/8²⁰
Siwi Gayatri S.Pt., M.Sc., Ph.D.
NIP. 19810629 200312 2 001

Pembimbing Anggota,

 5/8²⁰
Agus Subhan Prasetyo S.P., M.Si.
NPPU. H.7 19930823 201807 1 001

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : ANALISIS PENGARUH FAKTOR SOSIAL PETANI
TERHADAP PRODUKSI PADI PADA KELOMPOK
TANI SIDO MAKMUR KECAMATAN GRINGSING
KABUPATEN BATANG

Nama Mahasiswa : ARIEF PURWOWINANTO

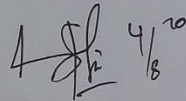
Nomor Induk Mahasiswa : 23040113140068

Program Studi : S1 - AGRIBISNIS

Fakultas : PETERNAKAN DAN PERTANIAN

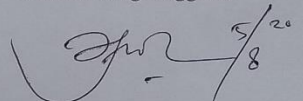
Telah disidangkan di hadapan Tim Penguji
dan dinyatakan lulus pada tanggal

Pembimbing Utama,



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

Pembimbing Anggota,



Agus Subhan Prasetyo, S.P., M.Si.

Ketua Panitia Ujian Akhir Program

Dr. Ir. Bambang Mulyatno S., M.S.

Ketua Program Studi,

Ir. Kustopo Budirahardjo, M.P.

Dekan,

Dr. Ir. Bambang W. H. E. P., M.S., M.Agr.Sc.

Ketua Departmen,

Ir. Didik Wisnu Widjajanto, M.Sc.Res, Ph.D.

**ANALISIS PENGARUH FAKTOR SOSIAL PETANI TERHADAP PRODUKSI PADI
PADA KELOMPOK TANI SIDO MAKMUR KECAMATAN GRINGSING
KABUPATEN BATANG**

*(Influence Analyze of Social Factors in Farmer to Rice Production at Kelompok tani Sido
Makmur, Kecamatan Gringsing, Kabupaten Batang)*

**OLEH :
Arief Purwowinanto**

ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis pengaruh faktor sosial terhadap produksi padi pada kelompok tani Sido Makmur Kecamatan Gringsing Kabupaten Batang. Faktor sosial yang digunakan sebagai variabel independen dalam penelitian ini meliputi umur, intensitas penyuluhan, pengalaman Bertani, dan tingkat pendidikan. Penelitian menggunakan metode survei. Metode penentuan lokasi penelitian ditentukan secara *purposive* (sengaja). Penentuan jumlah responden ditentukan dengan metode penentuan sampel populasi dengan jumlah 55 responden. Metode analisis data menggunakan regresi linear berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara serempak faktor sosial yang meliputi umur, intensitas penyuluhan, pengalaman bertani, dan tingkat pendidikan berpengaruh nyata dengan taraf kepercayaan 0,05 terhadap produksi padi pada kelompok tani Sido Makmur Kecamatan Gringsing Kabupaten Batang

Kata Kunci: faktor sosial, penyuluhan, produksi padi.

ABSTRACT

This research was conducted to analyze the influence of social factors on rice production at Kelompok Tani Sido Makmur, Kecamatan Gringsing, Kabupaten Batang. Social factors in this study were include age, intensity of counseling, farming experience, and level of education. Research was using survey methods. The method of determining the location of research was determined purposively. Determination of the number of respondents was using sample population with a total of 55 respondents. Multiple linear regression was used to analyze the data. The results showed that simultaneously social and economic factors including age, intensity of counseling, and level of education had a significant effect toward rice production at Kelompok Tani Sido Makmur, Kecamatan Gringsing, Kabupaten Batang.

Keywords: social factors, counseling, rice production.

KATA PENGANTAR

Penelitian tentang pengaruh faktor sosial terhadap produksi padi pada kelompok tani Sido Makmur Kecamatan Gringsing Kabupaten Batang perlu dilakukan karena petani perlu memenuhi faktor sosial petani yang meliputi umur, intensitas penyuluhan, dan tingkat pendidikan guna mencapai peningkatan produksi padi di kelompok tani Sido Makmur.

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya. Rasa syukur penulis panjatkan kehadiran-Nya karena sampai saat ini masih diberikan kesempatan untuk terus belajar sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini, dengan judul “Analisis Pengaruh Faktor Sosial Terhadap Produksi Padi Pada Kelompok Tani Sido Makmur Kecamatan Gringsing Kabupaten Batang”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi persyaratan menyelesaikan program Sarjana (S1) Jurusan Agribisnis Universitas Diponegoro. Ucapan terima kasih yang mendalam dan setulusnya tak lupa penulis sampaikan kepada :

1. Siwi Gayatri S.Pt., M.Sc. dan Agus Subhan Prasetyo, S.P., M.Si. selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penelitian dan penulisan skripsi ini.
2. Dr. Ir. Bambang Waluyo Hadi Eko P., M.S., M.Agr. selaku Dekan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.
3. Ir. Kustopo Budiharjo, M.P. selaku Ketua Program Studi S-1 Agribisnis Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.
4. Dr. Ir. Wulan Sumekar M.S. selaku Dosen Wali yang telah memberi arahan dan membimbing penulis dari awal perkuliahan hingga saat ini.
5. Dr. Ir. Sriroso Satmoko, M.S. selaku Koordinator Laboratorium Manajemen Agribisnis Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.

6. Seluruh Dosen dan Staf Administrasi Program Studi Agribisnis Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro yang telah membantu selama proses studi dan pengurusan administrasi.
7. Seluruh sahabat: Indrabayu Bagus., William Pasaribu, Wildan Kurniawan, Arief Purwawinanto dan rekan-rekan Agribisnis angkatan 2013 Universitas Diponegoro yang telah memberikan bantuan, saran dan dukungan, baik dalam proses penyusunan skripsi maupun selama proses pembelajaran.
8. Seluruh responden dan pihak terkait yang telah membantu serta berpartisipasi dalam penelitian yang telah saya laksanakan.
9. Orang tua: Purwawinanto dan Sri Harni yang senantiasa memberikan semangat dan nasehat baik saat proses pelaksanaan penelitian dan penyusunan laporan penelitian.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk perbaikan skripsi ini. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca dan pihak-pihak yang bersangkutan.

Semarang, Juli 2020

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR ILUSTRASI.....	v
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan dan Manfaat.....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Tanaman Padi.....	4
2.2. Usahatani Padi Sawah.....	5
2.3. Kelompok Tani	13
2.4. Pengaruh Faktor Sosial Terhadap Usahatani Padi	14
2.5. Produksi Padi	17
BAB III. MATERI DAN METODE.....	18
3.1. Kerangka Pemikiran.....	18
3.2. Hipotesis	19
3.3. Lokasi Dan Waktu Penelitian	19
3.4. Metode Penelitian dan Penentuan Responden	20
3.5. Metode Pengumpulan Data.....	20
3.6. Metode Analisis	21
3.7 Batasan Penelitian	27
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1. Keadaan Umum Kecamatan Gringsing	29
4.2. Keadaan Umum Poktan Sido Makmur	34
4.3. Karakteristik Responden	35
4.4. Usahatani Padi Sawah	42
4.5. Pengaruh Faktor Sosial Terhadap Produksi Padi di Sido Makmur Kecamatan Gringsing	Kelompok Tani 53
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN.....	58
5.1. Simpulan	58
5.2. Saran	58
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN.....	62

DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1.	Jumlah dan Persentase Penggunaan Lahan	30
2.	Jumlah dan Persentase Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan	31
3.	Jumlah dan Persentase Penduduk Menurut Umur dan Jenis Kelamin	32
4.	Jumlah dan Persentase Penduduk Menurut Mata Pencaharian	33
5.	Jumlah dan Persentase Responden Menurut Umur.....	36
6.	Jumlah dan Persentase Responden Menurut Intensitas Penyuluhan	37
7.	Jumlah dan Persentase Responden Menurut Pengalaman Bertani...	39
8.	Jumlah dan Persentase Responden Menurut Tingkat Pendidikan ...	41
9.	Hasil Uji Regresi Linier Berganda.....	48

DAFTAR ILUSTRASI

Nomor	Halaman
1. Kerangka Pemikiran.....	17

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Kuesioner	54
2. Data Responden	56
3. Analisis Data	59
4. Peta Lokasi Penelitian	65
5. Dokumentasi	66