

**PENGARUH TINGKAT PENGETAHUAN, SIKAP DAN
KETERAMPILAN PENERAPAN SISTEM AGRIBISNIS TERHADAP
PRODUKSI PADA PETANI PADI DI KECAMATAN CIMANGGU
KABUPATEN CILACAP**

SKRIPSI

Oleh

MUHAMMAD LUTHFIE FADHILAH



**PROGRAM STUDI S1 AGRIBISNIS
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2017**

**PENGARUH TINGKAT PENGETAHUAN, SIKAP DAN
KETERAMPILAN PENERAPAN SISTEM AGRIBISNIS TERHADAP
PRODUKSI PADA PETANI PADI DI KECAMATAN CIMANGGU
KABUPATEN CILACAP**

Oleh

**MUHAMMAD LUTHFIE FADHILAH
NIM : 23040113140010**

**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
SEMARANG
2017**

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Muhammad Luthfie Fadhilah
NIM : 23040113140010
Jurusan/Progra Studi : Pertanian/ S1 Agribisnis

Dengan ini menyatakan sebagai berikut :

1. Karya ilmiah yang berjudul :
Pengaruh Tingkat Pengetahuan, Sikap dan Ketrampilan Penerapan Sistem Agribisnis Terhadap Produksi Pada Petani Padi di Kecamatan Cimanggu Kabupaten Cilacap, 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 penuh pembimbing saya, yaitu **Ir. Bambang Trisetyo Eddy M.S., M.A.** dan **Siwi Gayatri S.Pt., M.Sc., Ph.D.**

Semarang, Agustus 2017

Penulis



Mengetahui

Pembimbing Utama

Pembimbing Anggota

Handwritten signature of Ir. Bambang Trisetyo Eddy.

Ir. Bambang Trisetyo Eddy, M.S., M.A.
NIP. 19530718 198003 1 002

Handwritten signature of Siwi Gayatri S.Pt.

Siwi Gayatri, S.Pt., M.Sc., Ph.D.
NIP. 19810629 200312 1 002

Judul Skripsi : PENGARUH TINGKAT PENGETAHUAN,
SIKAP DAN KETERAMPILAN
PENERAPAN SISTEM AGRIBISNIS
TERHADAP PRODUKSI PADA PETANI
PADI DI KECAMATAN CIMANGGU
KABUPATEN CILACAP

Nama Mahasiswa : Muhammad Luthfie Fadhilah

Nomor Induk Mahasiswa : 23040113140010

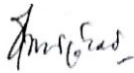
Program Studi/Departemen : AGRIBISNIS/PERTANIAN

Fakultas : PETERNAKAN DAN PERTANIAN

Telah disidangkan dihadapan Tim Penguji
dan dinyatakan lulus pada tanggal.....11 AUG 2017

Pembimbing Utama

Pembimbing Anggota



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



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

Ketua Ujian Akhir Program

Ketua Program Studi



Dr. Ir. Antonius Hintono, M.P.

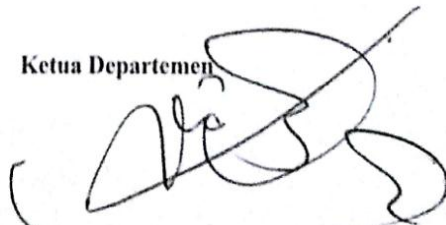


Dr. Ir. Titik Ekowati, M.Sc.



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

Ketua Departemen



Ir. Didi W. Wtdjajanto, M.Sc. Res., Ph.D.

**PENGARUH TINGKAT PENGETAHUAN, SIKAP DAN
KETERAMPILAN PENERAPAN SISTEM AGRIBISNIS TERHADAP
PRODUKSI PADA PETANI PADI DI KECAMATAN CIMANGGU
KABUPATEN CILACAP**

*(The effect of knowledges, attitudes and skills in the application of the
agribusiness system toward their rice production at Cimanggu District,
Cilacap Regency)*

M. L. Fadhilah

ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini untuk 1) mengukur tingkat produksi padi pada petani, 2) mengukur tingkat pengetahuan, sikap dan keterampilan dalam penerapan sistem agribisnis pada petani padi, 3) menganalisis pengaruh tingkat pengetahuan, sikap dan keterampilan penerapan sistem agribisnis terhadap produksi. Penelitian dilaksanakan pada 25 Januari sampai 28 Februari 2017 di Kecamatan Cimanggu, Kabupaten Cilacap. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah survei dengan jumlah responden 100 orang. Teknik pengumpulan data menggunakan kuesioner, wawancara, dan observasi sedangkan teknik analisis data menggunakan analisis deskriptif dan analisis regresi linier ganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa 1). produksi padi sebesar 6,71 ton/ha, 2) tingkat pengetahuan, sikap dan keterampilan petani masuk dalam kriteria tinggi, 3) variabel pengetahuan, sikap, dan keterampilan berpengaruh nyata secara bersama-sama maupun secara parsial terhadap produksi.

Kata Kunci : keterampilan, padi, pengetahuan, produksi, sikap.

ABSTRACT

The aims of the study were to 1) measure the level of rice production of the farmers 2) measure the level of knowledges, attitudes and skills in the application of agribusiness system, 3) analyze the influence of knowledges, attitudes and skills of applying agribusiness system to production. The research was conducted in 25 January 2017 to 28 February 2017 in the District Cimanggu, Cilacap Regency. Survey was used in this research any 100 respondents. The data were collected using questionnaires, interviews, and observations while descriptive analysis and multiple linear regression analysis were used to analysis the data. The research results showed that 1) rice production was 6.71 ha/ton, 2) the knowledge, attitudes and skill farmers were in high criteria, 3) knowledge variable, attitude, and skill had a significant influence both in simultaneously and partially on the rice production.

Keywords: skills, rice, knowledges, production, attitudes.

KATA PENGANTAR

Penelitian tentang Pengaruh Tingkat Pengetahuan, Sikap dan Ketrampilan Penerapan Sistem Agribisnis Terhadap Produksi Pada Petani Padi di Kecamatan Cimanggu Kabupaten Cilacap perlu dilakukan untuk mengetahui tingkat pengetahuan, sikap dan keterampilan petani apakah berpengaruh terhadap produksi. Hasil dari penelitian ini dapat digunakan untuk bahan evaluasi dan perencanaan pertanian di Kabupaten Cilacap.

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya. Rasa syukur penulis panjatkan kehadirat-Nya karena sampai saat ini masih diberikan kesempatan untuk terus belajar sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Pengaruh Tingkat Pengetahuan, Sikap dan Ketrampilan Penerapan Sistem Agribisnis Terhadap Produksi Pada Petani Padi di Kecamatan Cimanggu Kabupaten Cilacap”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi persyaratan menyelesaikan program Sarjana (S1) Jurusan Agribisnis Universitas Diponegoro.

Ucapan terimakasih yang mendalam dan setulusnya tak lupa penulis sampaikan kepada :

1. Prof. Dr. Ir. Mukh Arifin, M.Sc selaku Dekan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.
2. Dr. Ir. Titik Ekowati, M.Sc selaku Ketua Program Studi Agribisnis
3. Dr. Ir. Edy Prasetyo, M.S. selaku Dosen Wali atas bimbingan dan pengarahannya.
4. Ir. Bambang Trisetoyo Eddy, M.S., M.A. dan Siwi Gayatri, S.Pt., M.Sc., Ph.D. selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Seluruh Dosen dan Staf Administrasi Program Studi Agribisnis dan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro yang telah membantu dalam proses belajar mengajar serta dalam pengurusan administrasi.

6. Bapak, Ibu, Adik dan keluarga besar penulis tercinta yang selalu memberikan semangat, doa dan kasih sayang yang selalu diberikan kepada penulis.
7. Sahabat-sahabatku di Agribisnis 2013 terimakasih atas kebersamaannya selama ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan pengetahuan, pengalaman, waktu dan tenaga yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca guna menyempurnakan skripsi ini. Akhir kata penulis mengucapkan mohon maaf dan terimakasih, semoga skripsi ini bermanfaat bagi para pembaca dan semua pihak yang membutuhkan.

Semarang, Agustus 2017

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR ILUSTRASI	iii
DAFTAR LAMPIRAN	iv
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Penyuluhan Pertanian.....	5
2.2. Pengetahuan	5
2.3. Sikap.....	8
2.4. Keterampilan	11
2.5. Sistem Agribisnis	12
2.6. Padi (<i>Oryza sativa</i>).....	12
2.7. Produksi	14
BAB III. METODE PENELITIAN.....	16
3.1. Kerangka Pemikiran.....	16
3.2. Metode Penelitian.....	17
3.3. Waktu dan Tempat Penelitian	18
3.4. Metode Penentuan Lokasi dan Sampel.....	18
3.5. Pengumpulan Data	18
3.6. Analisis Data	20
3.7. Batasan Istilah dan Konsep Pengukuran	29
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	31
4.1. Keadaan Umum Kecamatan Cimanggu	31
4.2. Kondisi Umum Desa Cisalak	31
4.3. Kondisi Umum Desa Cilempuyang	32
4.4. Karakteristik Responden	33
4.5. Tingkat Produksi Padi	36
4.6. Tingkat Pengetahuan, Sikap, dan Keterampilan	37

4.7. Analisis Pengaruh Tingkat Pengetahuan, Sikap, dan Keterampilan Penerapan Sistem Agribisnis Terhadap Produksi Padi	45
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN.....	53
5.1. Simpulan	53
5.2. Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN.....	57
RIWAYAT HIDUP.....	95

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Tabel Nilai Indikator Seluruh Sistem Agribisnis dalam Kegiatan Usahatani Padi.....	21
2. Tabel Nilai Interval Kelas Skor Total, Interval Kelas Per Pertanyaan Seluruh Sub Sistem Agribisnis.....	22
3. Tabel Nilai Indikator Perilaku Petani untuk Mengukur Tingkat Masing-Masing Komponen Perilaku (Pengetahuan, Sikap, dan Keterampilan) Petani.....	23
4. Tabel Nilai Interval Kelas Skor Total, Interval Kelas Per Pertanyaan, dan Kriteria Nilai Masing-Masing Perilaku (Pengetahuan, Sikap dan Keterampilan) Petani	24
5. Tabel Jumlah Responden Berdasarkan Usia	33
6. Tabel Jumlah Responden Berdasarkan Pendidikan	34
7. Tabel Lama Pengalaman Bertani Padi	35
8. Tabel Luas Lahan Tanaman Padi	35
9. Tabel Produksi Padi	36
10. Tabel Skor Rata-Rata Pengetahuan Petani dalam Usahatani Padi di Kecamatan Cimanggu Kabupaten Cilacap	37
11. Tabel Skor Rata-Rata Sikap Petani dalam Usahatani Padi di Kecamatan Cimanggu Kabupaten Cilacap.....	40
12. Tabel Skor Rata-Rata Keterampilan Petani dalam Usahatani padi di Kecamatan Cimanggu Kabupaten Cilacap	41
13. Tabel Hasil Regresi Linier Ganda	47

DAFTAR ILUSTRASI

Nomor	Halaman
1. Kerangka Berpikir	16
2. Metode Pengambilan Sampel	19

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Kusioner Penelitian	57
2. Identitas Responden	76
3. Skor Pengetahuan, Sikap, Keterampilan dan Produksi	79
4. Tingkat Pengetahuan, Sikap dan Keterampilan	82
5. Uji Normalitas	84
6. Uji Asumsi Klasik	85
7. Uji Regresi Linier Berganda.....	90
8. Dokumentasi.....	91
9. Wilayah Lokasi Penelitian.....	92
10. Surat Penunjukan Pembimbing	93
11. Surat Ijin Penelitian	94