

**PENGARUH SIKAP DAN MOTIVASI PETANI TERHADAP ADOPSI
PROGRAM KARTU TANI PADA PETANI TANAMAN PADI
DI KABUPATEN GROBOGAN**

SKRIPSI

Oleh

MELIYANAWATI



**PROGRAM STUDI S1 AGRIBISNIS
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2019**

**PENGARUH SIKAP DAN MOTIVASI PETANI TERHADAP ADOPSI
PROGRAM KARTU TANI PADA PETANI TANAMAN PADI
DI KABUPATEN GROBOGAN**

Oleh :

**MELIYANAWATI
23040115120028**

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Pertanian pada Program Studi S1 Agribisnis
Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro**

**PROGRAM STUDI S1 AGRIBISNIS
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2019**

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Meliyanawati
NIM : 23040115120028
Program Studi : S-1 Agribisnis

Dengan ini menyatakan sebagai berikut:

1. Karya ilmiah yang berjudul:
Pengaruh Sikap dan Motivasi Petani Terhadap Adopsi Program Kartu Tani pada Petani Tanaman Padi di Kabupaten Grobogan dan 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 :**Dr. Ir. Wulan Sumekar. M.S dan Tutik Dalmiyatun, S.Pt., M.Sc.**

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 S1-Agribisnis Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro Semarang.

Semarang, Desember 2019
Penulis,



Meliyanawati

Mengetahui,

Pembimbing Utama

Pembimbing Anggota

Dr. Ir. Wulan Sumekar. M.S
NIP. 195701191 198312 2 002

Tutik Dalmiyatun, S.Pt., M.Sc.
NIP. 19870323201404 2 001

Judul : **PENGARUH SIKAP DAN MOTIVASI PETANI TERHADAP ADOPSI PROGRAM KARTU TANI PADA PETANI TANAMAN PADI DI KABUPATEN GROBOGAN**

Nama Mahasiswa : **MELIYANAWATI**

Nomor Induk Mahasiswa : **23040115120028**

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

Fakultas : **PETERNAKAN DAN PERTANIAN**

Telah disidangkan di hadapan Tim Penguji dan dinyatakan lulus pada tanggal
12 3 DEC 2019

Pembimbing Utama



Dr. Ir. Wulan Sumekar, M.S.

Pembimbing Anggota



Tutik Dalniyatun, S.Pt., M.Sc.

Ketua Ujian Akhir Program



Dr. Ir. Sriroso Satmoko, M.Si.

Ketua Program Studi



Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P.

Dekan



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

Ketua Departemen



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

**PENGARUH SIKAP DAN MOTIVASI PETANI TERHADAP ADOPSI
PROGRAM KARTU TANI PADA PETANI TANAMAN PADI
DI KABUPATEN GROBOGAN**

*The Affect of Attitudes and Motivation of Farmers on “Program Kartu Tani” in
Rice Farmers in Grobogan Regency*

Meliyanawati

ABSTRAK

Kebijakan subsidi pupuk merupakan upaya yang dilakukan pemerintah untuk mengatasi permasalahan ketersediaan dan distribusi pupuk yang tidak merata, akan tetapi adanya program kartu tani masih mengalami pro dan kontra di kalangan petani. Penelitian telah dilaksanakan di Kabupaten Grobogan pada tanggal 12 Februari 2019 sampai tanggal 5 Maret 2019. Tujuan penelitian adalah untuk menganalisis sikap, motivasi, adopsi dan pengaruh sikap dan motivasi petani tanaman padi terhadap adopsi program kartu tani. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survei. Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah petani tanaman padi anggota kelompok tani berprestasi di Kabupaten Grobogan (Kelompok tani Maju, Kelompok tani Margo Husodo, Kelompok tani Karya Mukti). Sampel penelitian ditentukan secara acak dengan jumlah 86 responden diperoleh dari rumus Slovin. Pengumpulan data dilakukan menggunakan metode wawancara dan observasi langsung. Data kemudian dianalisis menggunakan uji regresi linear berganda. Hasil penelitian menunjukkan karakteristik responden didominasi oleh laki-laki berusia produktif yang memiliki pengalaman bertani cukup lama, tetapi memiliki tingkat pendidikan relatif rendah. Sikap, motivasi dan adopsi petani terhadap program kartu tani berturut-turut tergolong sedang. Faktor sikap dan motivasi berpengaruh terhadap adopsi. Variabel sikap dan motivasi mempengaruhi variabel adopsi sebesar 79,4% dan sisanya dipengaruhi oleh variabel lain. Variabel sikap dan motivasi memiliki pengaruh sangat nyata terhadap variabel adopsi ($\text{sig} < 0,05$).

Kata Kunci: adopsi, analisis regresi linear berganda, kartu tani, motivasi, sikap

ABSTRACT

A policy about fertilizer subsidies is an effort made by the government to overcome the problem of production and distribution of fertilizers, however these were disagreement among the farmers about “program kartu tani”. This research was conducted in Grobogan Regency on 12 February 2019 to 5 march 2019. The purpose of this research was to analyze the attitude, motivations, adoption and to analyze the effect of rice farmers attitudes and motivations on adoption of “program kartu tani”. The methods used in this research was survey. The

population used in this research was rice farmers who are members of the farmers group in Grobogan Regency (Maju farmers group, Margo Husodo farmers group, Karya Mukti farmers group). Research samples was determined randomly with a total of 86 respondents. Data collection was done using interviews and direct observation. Data were analyzed using multiple linear regression test. The result of the research showed that respondents characteristics were dominated by male farmers who were still in productive age who had a long farming experience, but had a relatively low education level. Farmers attitudes, motivations and adoptions of the “Program Kartu Tani” were classified as medium category. Attitude and motivation factors affected adoption. Attitude and motivation variables affected the adoption variable of 79,4%. Attitude and motivation variables had a very real influence on the adoption variable.

Key Words: *Adoption, attitude, “Program Kartu Tani”, motivation, multiple linear regression test.*

KATA PENGANTAR

Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis pengaruh sikap dan motivasi petani tanaman pangan terhadap adopsi pada kelompok tani di Kabupaten Grobogan sebagai Kabupaten dengan jumlah petani tanaman pangan terbanyak di Provinsi Jawa Tengah.

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul “Pengaruh Sikap dan Motivasi Petani terhadap Adopsi Program Kartu Tani pada Petani Tanaman Padi di Kabupaten Grobogan”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi S1 Agribisnis Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro Semarang. Penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Dr. Ir. Wulan Sumekar. M.S. selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan bimbingan dan motivasi kepada penulis selama penelitian dan penyelesaian skripsi ini.
2. Ibu Tutik Dalmiyatun, S.Pt., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Anggota yang telah memberikan bimbingan dan motivasi kepada penulis selama penelitian dan penyelesaian skripsi ini.
3. Bapak Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P. selaku ketua Program Studi S-1 Agribisnis serta seluruh dosen dan staf administrasi yang telah membantu pengurusan administrasi selama penyelesaian skripsi ini
4. Dr. Ir. Bambang Waluyo H.E.P., M.S., M.Agr. selaku Dekan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.

5. Ir. Didik Wisnu Widjajanto, M.Sc.Res., Ph.D., selaku Ketua Departemen Pertanian Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.
6. Dr.Ir. Sriroso Satmoko, M.Si. selaku Dosen Wali yang telah memberikan arahan dan bimbingan selama menjadi mahasiswa Agribisnis
7. Bapak Wardiyo selaku Ketua Kelompok Tani Margo Husodo, Bapak Gu selaku selaku Ketua Kelompok Tani Maju dan Bapak Sumarno selaku selaku Ketua Kelompok Tani Karya Mukti.
8. Bapak Nurwahyudi dan ibu Wijahastuti serta bapak Watno dan ibu Darojah selaku orang tua tercinta yang senantiasa mendo'akan, memberikan dukungan moral dan material, kasih sayang, pengertian, pengorbanan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan baik.
9. Teman-teman mahasiswa dan keluarga besar Agribisnis Universitas Diponegoro yang senantiasa membantu penulis selama menjalani masa studi.
Akhirnya dengan segala kerendahan hati, penulis sampaikan bahwa penulisan skripsi ini masih mungkin terdapat kesalahan di luar kemampuan dan pengetahuan penulis. Oleh karena itu kritik dan saran sangat penulis harapkan guna penyempurnaan skripsi ini sehingga menjadi lebih baik serta dapat bermanfaat bagi banyak orang.

Semarang, Juni 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
RINGKASAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR ILUSTRASI	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan dan Manfaat	3
1.4. Hipotesis Penelitian.....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Penelitian Terdahulu.....	5
2.2. Sikap Petani.....	6
2.3. Motivasi Petani.....	8
2.4. Adopsi Petani	10
2.5. Program Kartu Tani	11
BAB III. METODOLOGI.....	15
3.1. Kerangka Pemikiran	16
3.2. Waktu dan Lokasi Penelitian	17
3.3. Metode Penelitian.....	17
3.4. Metode Pengambilan Sampel.....	17
3.5. Metode Pengumpulan Data.....	19
3.6. Metode Analisis Data	20
3.7. Batasan Istilah dan Konsep Pengukuran	23

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	27
4.1. Keadaan Umum Kabupaten Grobogan.....	27
4.2. Karakteristik Responden	29
4.3. Analisis Sikap Petani Tanaman Padi terhadap Program Kartu Tani	33
4.4. Analisis Motivasi Petani Tanaman Padi terhadap Program Kartu Tani	35
4.5. Analisis Motivasi Petani Tanaman Padi terhadap Program Kartu Tani	37
4.6. Uji Normalitas	40
4.7. Uji Asumsi Klasik	41
4.8. Uji Pengaruh Sikap dan Motivasi Petani terhadap Adopsi Program Kartu Tani	43
4.9. Uji Pengaruh Variabel Sikap dan Variabel Motivasi terhadap Variabel Adopsi Secara serempak.....	44
4.10. Uji Pengaruh Variabel Sikap dan Variabel Motivasi terhadap Variabel Adopsi Secara Parsial	45
4.11. Uji Koefisien Determinasi	47
 BAB V. SIMPULAN DAN SARAN	 48
5.1. Simpulan.....	48
5.2. Saran.....	48
 DAFTAR PUSTAKA	 49
 LAMPIRAN.....	 54

DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1.	Karakteristik Responden.....	29
2.	Jumlah dan Persentase Responden berdasarkan Tingkat Sikap	33
3.	Jumlah dan Persentase Responden berdasarkan Tingkat Motivasi	35
4.	Motivasi terbesar yang mendorong penerimaan terhadap kartu tani.....	36
5.	Jumlah dan Persentase Responden berdasarkan Tingkat Adopsi	37
6.	Aspek Pendukung Adopsi	38
7.	Hasil Uji Multikolinearitas	41
8.	Hasil Uji Pengaruh Variabel Sikap dan Variabel Motivasi terhadap Variabel Adopsi	43
9.	Hasil Uji Pengaruh Variabel Sikap dan Variabel Motivasi terhadap Variabel Adopsi Secara Parsial.....	45

DAFTAR ILUSTRASI

Nomor	Halaman
1. Kerangka Pemikiran.....	16

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Peta Kabupaten Grobogan.....	48
2. Kuesioner	49
3. Data Responden	57
4. Data Hasil Penelitian.....	61
5. Hasil Uji SPSS 16	72
6. Dokumentasi	78