

**PERSEPSI PETANI TERHADAP PROGRAM KARTU TANI DI
KECAMATAN KALIJAMBE KABUPATEN SRAGEN**

SKRIPSI



**Oleh :
Koko Widyat Moko
H0413022**

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA
2017**

**PERSEPSI PETANI TERHADAP PROGRAM KARTU TANI DI
KECAMATAN KALIJAMBE KABUPATEN SRAGEN**

SKRIPSI

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan
guna memperoleh derajat Sarjana Pertanian
di Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret**

Program Studi/Jurusan Penyuluhan dan Komunikasi Pertanian (PKP)



**Oleh :
Koko Widyat Moko
H0413022**

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA**

2017

**PERSEPSI PETANI TERHADAP PROGRAM KARTU TANI DI
KECAMATAN KALIJAMBE KABUPATEN SRAGEN**

Yang diajukan dan disusun oleh:

Koko Widyat Moko

H0413022

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji

Pada tanggal: 06 Maret 2017

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Ketua

Anggota I

Anggota II

Prof. Dr. Ir. Suwanto, M.Si.
NIP. 19561119 198303 1 002

Bekti Wahyu Utami, SP., M.Si.
NIP. 19780715 200112 2 001

Arip Wijianto, S.P., M.Si.
NIP. 19771226 200501 1 002

Surakarta, Maret 2017

Mengetahui,

Universitas Sebelas Maret

Fakultas Pertanian

Dekan

Prof. Dr. Ir. Bambang Pujiasmanto, M.S.
NIP. 19560225 198601 1 001

KATA PENGANTAR

Syukur Alhhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanallahu Wata'ala, atas segala rahmat, pertolongan serta ridhoNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Persepsi Petani Terhadap Program Kartu Tani di Kecamatan Kalijambe Kabupaten Sragen”. Sebagai salah satu persyaratan untuk mendapatkan gelar sarjana pertanian di Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.

Penulis menyadari tanpa bantuan dan dukungan dari berbagai pihak maka skripsi ini tidak akan selesai. Oleh karena itu dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Prof. Dr. Ir. Bambang Pujiasmanto, MS selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Bapak Agung Wibowo, SP., M.Si selaku Kepala Program Studi Penyuluhan dan Komunikasi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
3. Bapak Dr. Ir. Sugihardjo, M.S selaku Ketua Komisi Sarjana Program Studi Penyuluhan dan Komunikasi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
4. Bapak Prof. Dr. Ir. Suwanto, M.Si selaku Dosen Pembimbing Utama skripsi yang selalu memberikan arahan, bimbingan serta masukan yang membangun
5. Ibu Bkti Wahyu Utami, SP., M.Si selaku Dosen Pembimbing Pendamping skripsi yang telah memberikan dorongan, saran serta semangat.
6. Bapak Arip Wijianto, S.P., M.Si selaku Dosen Penguji yang telah memberikan arahan, masukan dan penjelasan.
7. Seluruh karyawan Program Studi Penyuluhan dan Komunikasi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
8. Kepala Bappeda, Bapelluh dan Kesbangpolinmas Kabupaten Sragen yang telah mempermudah perijinan dan pengumpulan data.

9. Segenap Penyuluh Pertanian Lapang Kecamatan Kalijambe yang memberi kesempatan untuk belajar serta memberi masukan yang membangun.
10. Segenap responden yang telah berpartisipasi dalam pengumpulan data.
11. Kedua orang tua penulis, terimakasih atas doa dan dukungan yang tiada henti. Kakak dan Adik yang juga selalu memberikan motivasi.
12. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan secara keseluruhan, yang telah membantu kelancaran penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu kritik dan saran sangat penulis harapkan dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Surakarta, 2017

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
RINGKASAN	xi
SUMMARY	xii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	6
II. LANDASAN TEORI	7
A. Penelitian Terdahulu	7
B. Tinjauan Pustaka	9
1. Pembangunan Pertanian	9
2. Petani	10
3. Persepsi	12
4. Faktor-faktor Pembentuk Persepsi Persepsi	16
5. Program Kartu Tani	24
C. Kerangka Berpikir	33
D. Hipotesis	34
E. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	35
1. Definisi Operasional	35
2. Pengukuran Variabel	37
F. Pembatasan Masalah	42
III. METODE PENELITIAN	43
A. Metode Dasar Penelitian	43
B. Metode Penentuan Lokasi Penelitian	43
C. Metode Penentuan Populasi dan Sampel	44
D. Jenis dan Sumber Data	47
E. Teknik Pengumpulan Data	47
F. Metode Analisis Data	48

IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN	52
A. Keadaan Alam	52
B. Keadaan Penduduk.....	54
C. Keadaan Pertanian	58
D. Keadaan Sarana dan Prasarana	61
E. Gambaran Umum Tentang Program Kartu Tani	63
V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	67
A. Karakteristik Responden Berdasarkan Faktor Pembentuk Persepsi ...	67
B. Persepsi Petani Terhadap Program Kartu Tani di Kecamatan Kalijambe	83
C. Hubungan antara Faktor faktor Pembentuk Persepsi dengan Persepsi Petani Terhadap Program Kartu Tani	88
D. Perbedaan Persepsi Petani Terhadap Program Kartu Tani	100
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	105
A. Kesimpulan	105
B. Saran	107

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
Tabel 2.1.	Faktor-faktor Pembentuk Persepsi Petani	37
Tabel 2.2.	Persepsi Petani Terhadap Program Kartu Tani	40
Tabel 3.1.	Jarak Kantor Desa ke Kecamatan dan Kabupaten di Kecamatan Kalijambe tahun 2015	44
Tabel 3.2.	Jumlah Anggota Kelompok Tani di Desa Banaran	45
Tabel 3.3.	Jumlah Anggota Kelompok Tani di Desa Wonorejo	45
Tabel 3.4.	Jumlah Petani dan Jumlah Petani Responden Pada Masing-Masing Kelompok Tani	46
Tabel 4.1.	Luas Lahan Kecamatan Kalijambe Menurut Penggunaan Tanah tahun 2015	53
Tabel 4.2.	Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin tahun 2015	54
Tabel 4.3.	Penduduk Menurut Kelompok Umur tahun 2015	55
Tabel 4.4.	Luas Panen dan Produksi Tanaman Pangan di Kecamatan Kalijambe tahun 2015	59
Tabel 4.5.	Luas Panen dan Produksi Tanaman Buah di Kecamatan Kalijambe tahun 2015	60
Tabel 4.6.	Peternakan di Kecamatan Kalijambe tahun 2015	61
Tabel 4.7.	Sarana Perekonomian di Kecamatan Kalijambe tahun 2015 ...	62
Tabel 4.8.	Sarana Pendidikan di Kecamatan Kalijambe tahun 2015	63
Tabel 5.1.	Distribusi Responden Berdasarkan Umur	67
Tabel 5.2.	Distribusi Responden Berdasarkan Pendidikan Formal	69
Tabel 5.3.	Distribusi Responden Berdasarkan Pendidikan Non Formal ..	70
Tabel 5.4.	Distribusi Pengalaman Responden Berdasarkan Lamanya Berusahatani	72
Tabel 5.5.	Distribusi Responden Berdasarkan Tingkat Pengalaman	72
Tabel 5.6.	Distribusi Responden Berdasarkan Pendapatan	74
Tabel 5.7.	Distribusi Responden Berdasarkan Luas Lahan	75
Tabel 5.8.	Distribusi Responden Berdasarkan Lingkungan Sosial	77
Tabel 5.9.	Distribusi Responden Berdasarkan Lingkungan Petani	79
Tabel 5.10.	Distribusi Responden Menurut Kedudukan Petani dalam Kelompok Tani	81

Tabel 5.11. Distribusi Responden Berdasarkan Tingkat Persepsi Terhadap Program Kartu Tani	84
Tabel 5.12. Hubungan Antara Faktor-Faktor Pembentuk Persepsi dengan Tingkat Persepsi Petani Terhadap Program Kartu Tani	89
Tabel 5.13. Hasil Analisis Uji Beda	101

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
Gambar 2.1.	Kerangka alur usulan RDKK	26
Gambar 2.2.	Kerangka alur alokasi Pupuk Bersubsidi	27
Gambar 2.3.	Skema kerangka berpikir persepsi petani terhadap Program Kartu Tani	34
Gambar 4.1.	Diagram Mata Pencaharian Penduduk di Kecamatan Kalijambe tahun 2015	57
Gambar 4.2.	Diagram Mata Pencaharian Penduduk di Kecamatan Kalijambe tahun 2015	58

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
Lampiran 1.	Kuisisioner Penelitian	109
Lampiran 2.	Identitas Responden	122
Lampiran 3.	Penilaian Variabel X	125
Lampiran 4.	Penilaian Variabel Y	128
Lampiran 5.	Perhitungan Uji Korelasi <i>Rank Spearman</i>	134
Lampiran 6.	Perhitungan T Hitung	135
Lampiran 7.	Perhitungan Uji Beda <i>U Mann Whitney</i>	136
Lampiran 8.	Dokumentasi Penelitian	137
Lampiran 9.	Daftar Anggota Kelompok Tani Tani Santoso Desa Banaran dan Ngudi Mulyo Desa Wonorejo	139
Lampiran 10.	Surat Ijin Penelitian	142
Lampiran 11.	Peta Kecamatan	143

RINGKASAN

Koko Widyat Moko. H0413022. **Persepsi Petani Terhadap Program Kartu Tani di Kecamatan Kalijambe Kabupaten Sragen.** Di bawah bimbingan Prof. Dr. Ir. Suwanto M.Si dan Bekti Wahyu Utami, SP, M.Si. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret Surakarta

Pertanian tidak terlepas berdasarkan ketersediaan input usaha tani yaitu ketersediaan benih, penggunaan pestisida, serta penggunaan pupuk. Kelangkaan pupuk bersubsidi terjadi karena kebutuhan akan pupuk yang tinggi sedangkan ketersediaan di tingkat pengecer/penjual yang rendah, mengakibatkan harga pupuk yang semakin meningkat. Upaya untuk mengatasi permasalahan terkait pupuk bersubsidi adalah melalui program Kartu Tani. Kartu Tani digunakan sebagai alat penebusan dan pembayaran pupuk bersubsidi. Di samping itu juga diharapkan dapat mewujudkan distribusi pupuk bersubsidi disesuaikan dengan asas "enam tepat" (tepat jumlah, jenis, waktu, tempat, mutu, dan harga), serta pemberian layanan perbankan bagi petani.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis persepsi petani terhadap program Kartu Tani, mengidentifikasi faktor-faktor pembentuk persepsi petani program Kartu Tani, menganalisis hubungan antara faktor pembentuk persepsi dengan persepsi petani terhadap program Kartu Tani, serta membedakan persepsi petani terhadap program Kartu Tani di Kecamatan Kalijambe Kabupaten Sragen berdasarkan lingkungan petani dan kedudukan petani dalam kelompok tani. Metode dasar yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif dengan teknik survei. Lokasi penelitian yaitu Kecamatan Kalijambe Kabupaten Sragen, dengan mengambil 2 kelompok tani yaitu kelompok tani Tani Santoso Desa Banaran dan kelompok tani Ngudi Mulyo Desa Wonorejo. Sampel ditentukan dengan teknik *multi stage cluster random sampling*, sebanyak 60 petani responden. Analisis data yang digunakan adalah *rank Spearman* dan *U Mann Whitney* dengan aplikasi program SPSS 17.00 *for windows*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa karakteristik responden (faktor internal dan faktor eksternal) yaitu umur petani dalam kategori tinggi, pendidikan formal dalam kategori sangat rendah, pendidikan non formal dalam kategori jarang, pengalaman dalam kategori tinggi, pendapatan dalam kategori rendah, luas lahan dalam kategori sempit, lingkungan sosial dalam kategori rendah, lingkungan petani dalam kategori sangat rendah, dan kedudukan petani dalam kelompok tani dalam kategori rendah. Persepsi petani terhadap program Kartu Tani yaitu 75% petani responden berpersepsi baik terhadap program Kartu Tani. Terdapat hubungan yang sangat signifikan antara pendidikan non formal, lingkungan sosial, lingkungan petani dan kedudukan petani dalam kelompok tani dengan persepsi petani terhadap program Kartu Tani, pada taraf kepercayaan 99%, pada faktor pengalaman terdapat hubungan yang signifikan dengan taraf kepercayaan 95%, sedangkan untuk faktor umur, pendidikan formal, pendapatan dan luas lahan tidak terdapat hubungan yang signifikan. Terdapat perbedaan persepsi yang signifikan terhadap program Kartu Tani berdasarkan lingkungan petani dan kedudukan petani dalam kelompok tani.

SUMMARY

Koko Widyat Moko. H0413022. **The Farmers' Perception on Farmers' Card Program in Kalijambe District Sragen Regency.** Under the guidance of Prof. Dr. Ir. Suwanto M.Si and Bkti Wahyu Utami, SP, M.Si. Faculty of Agriculture. Sebelas Maret University of Surakarta.

Agriculture cannot be separated by the availability of farm inputs; they are the availability of seed, pesticide use, and the use of fertilizers. Subsidized fertilizer is scarcity occurs because the need for fertilizer is high but the availability of the retailer / seller is low, the resulting in fertilizer prices was increasing. The Efforts to solve the problems to subsidized fertilizer is through Farmers' Card program. Farmers' Card is used as a tool redemption and payment of subsidized fertilizer. In addition, it is also expected to make the fertilizer distribution of subsidized fertilizer adapted to the principle of "six right" (the exact amount, type, time, place, quality, and price), as well as the provision of banking services to farmers.

The aims of this research to analyze the farmers' perception to Farmers' Card program, identify factors of forming the farmer's perception in Farmers' Card program, analyze the relationship between the determining factors of perception and farmers' perception of Farmers' Card program and differentiate the farmers' perception to Farmers' Card program in Kalijambe District Sragen Regency based on the farmers' environment and farmers' position in farmers' group. The basic method used in this research is descriptive quantitative survey techniques. The research location is in Kalijambe District Sragen Regency, by taking two farmer groups that farmers' group Tani Santoso Banaran village and farmers' group Ngudi Mulyo Wonorejo village. The sample is determined by using *multi-stage cluster random sampling*; there are 60 farmers' respondents. Analysis of the data used is the *rank Spearman* and *U Mann Whitney* by applications program SPSS 17:00 *for windows*.

The results showed that the characteristics of the respondent (internal factors and external factors) such as farmers' age is in the high category, formal education is in the category of very low, non-formal education is in the category of rare, experience is in the high category, revenue is in the low category, the land area is in the category of narrow, social environment is in the low category, neighborhood of farmers is in the very low category, and the farmers' position in farmers' group is in the low category. Farmers' perception on Farmers' Card program is 75% of respondents give well perception to Farmers' Card program. There was a significant relationship between non-formal education, social environment, the environment of farmers and the farmers' position in farmers' group with farmers' perceptions of the Farmers' Card program, on a confidence level 99%, in the experience factor there is significant correlation with the level 95%, for age factor, formal education, income and land area there are no significant relationship. There are significant differences in the Farmers' Card program based on the farmers' environment and farmers' position in farmers' group.