

**PERILAKU KOMUNIKASI PETANI CABAI MERAH DI LAHAN PASIR  
PANTAI KECAMATAN PANJATAN KABUPATEN KULON PROGO**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan**

**Guna memperoleh derajat gelar Sarjana Pertanian**

**Pada Fakultas Pertanian**

**Program Studi Penyuluhan dan Komunikasi Pertanian**



**Oleh :**

**Rizki Andriyani  
H0415051**

**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SEBELAS MARET  
SURAKARTA  
2019**

**PERILAKU KOMUNIKASI PETANI CABAI MERAH DI LAHAN PASIR  
PANTAI KECAMATAN PANJATAN KABUPATEN KULON PROGO**

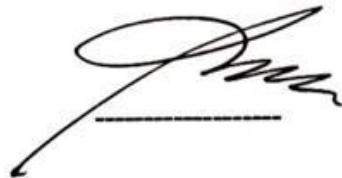
**Yang diajukan dan disusun oleh :**

**Rizki Andriyani  
H 0415051**

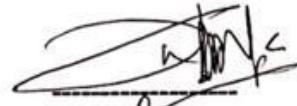
**Telah dipertahankan didepan Dewan Pengaji  
Pada tanggal : 28 Januari 2020  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat**

**Susunan Dewan Pengaji**

**Ketua Pengaji  
Dr. Dwiningtyas, Padmaningrum, S.P., M.Si  
NIP. 197209151997022001**



**Pengaji 1  
Arip Wijianto, S.P., M.Si.  
NIP. 197712262005011002**



**Pengaji 2  
Hanifah Ihsanivati, S.P., M.Si  
NIP. 198003022005012001**



**Surakarta, 22 APR 2020**

**Mengetahui,**

**Universitas Sebelas Maret  
Fakultas Pertanian  
Dekan**

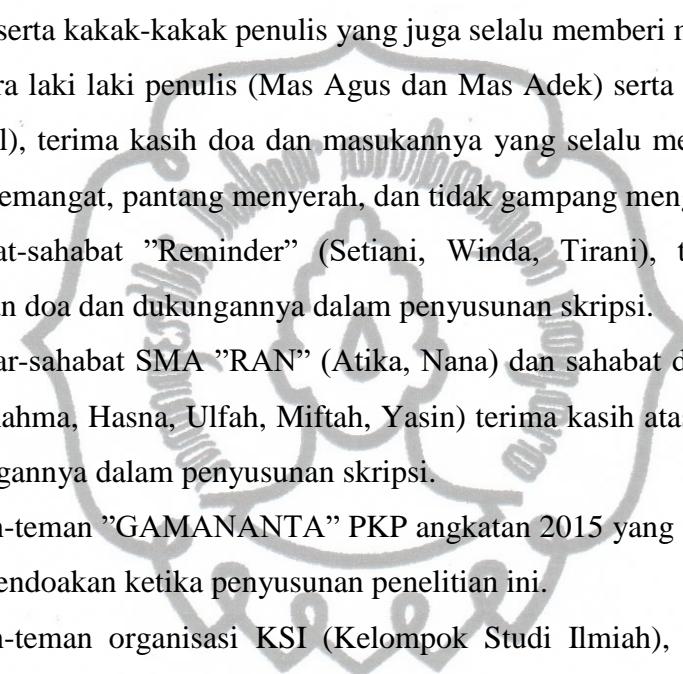


**DEKA Prof. Dr. Samanhudi, S.P., M.Si  
NIP. 19680610 199503 1 003**

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul **“Perilaku Komunikasi Petani Cabai Merah Di Lahan Pasir Pantai Kecamatan Panjatan Kabupaten Kulon Progo”**. Penelitian ini dipayungi oleh Penelitian Mandiri Aktif UNS oleh Eksa Rusdiyana, S.P., M.Sc dan Dr. Dwiningtyas Padmaningrum, S.P., M.Si. Penulis menyadari tanpa bantuan dari berbagai pihak yang telah mendukung dan membimbing dalam penyusunan proposal penelitian ini tidak akan selesai. Berkaitan dengan hal tersebut maka penulis ingin menyampaikan banyak terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Samanhudi, S.P., M.Si selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta
2. Dra. Suminah, M.Si selaku Ketua Program Studi Penyuluhan dan Komunikasi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta
3. Dr. Ir. Sugihardjo, M.S selaku Ketua Komisi Sarjana Program Studi Penyuluhan dan Komunikasi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
4. Dr. Dwiningtyas Padmaningrum, S.P., M.Si selaku Dosen Pembimbing Utama skripsi yang selalu memberikan arahan, bimbingan serta masukan kepada penulis.
5. Arip Wijianto, S.P., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Pendamping skripsi yang telah memberikan dorongan, saran serta semangat kepada penulis.
6. Hanifah Ihsaniyati, S.P., M.Si selaku Dosen Penguji skripsi yang telah menguji serta memberikan arahan dan masukan dalam penyusunan skripsi.
7. Eksa Rusdiyana, S.P., M.Sc selaku dosen yang telah memberi kesempatan peneliti bergabung dalam penelitian payung dengan tema pertanian lahan pasir pantai di Kecamatan Panjatan, Kabupaten Kulon Progo.
8. Dr. Ir. Retno Setyowati selaku Dosen dan Mentor yang telah memberikan banyak dukungan dan saran yang bermanfaat dalam penyusunan skripsi.

- 
9. Seluruh dosen Program Studi Penyuluhan dan Komunikasi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta yang telah memberikan ilmunya dalam penyusunan skripsi.
  10. Balai Penyuluhan Pertanian Kecamatan Panjatan yang telah membantu dalam mencari informasi mengenai responden dan data terkait.
  11. Kedua Orang tua penulis, terimakasih atas doa dan dukungan yang tiada henti, serta kakak-kakak penulis yang juga selalu memberi motivasi.
  12. Saudara laki laki penulis (Mas Agus dan Mas Adek) serta kakak ipar (Mbak Kusnul), terima kasih doa dan masukannya yang selalu mengingatkan untuk terus semangat, pantang menyerah, dan tidak gampang mengeluh.
  13. Sahabat-sahabat "Reminder" (Setiani, Windi, Tirani), terima kasih atas bantuan doa dan dukungannya dalam penyusunan skripsi.
  14. Sahabat-sahabat SMA "RAN" (Atika, Nana) dan sahabat di rumah (Fitri Ita, Fitri Rahma, Hasna, Ulfah, Miftah, Yasin) terima kasih atas bantuan doa dan dukungannya dalam penyusunan skripsi.
  15. Teman-teman "GAMANANTA" PKP angkatan 2015 yang selalu mendukung dan mendoakan ketika penyusunan penelitian ini.
  16. Teman-teman organisasi KSI (Kelompok Studi Ilmiah), terima kasih atas bantuan doa dan dukungannya dalam penyusunan skripsi.
  17. Kakak tingkat PKP 2013 dan PKP 2014, serta adik tingkat PKP yang telah memberikan dukungan dan motivasi bagi penulis.
  18. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan secara keseluruhan, yang telah membantu kelancaran penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan penelitian skripsi ini masih mengalami banyak kekurangan dan jauh dari sempurna, sehingga kritik serta saran sangat penulis butuhkan guna memperbaiki proposal penelitian ini.

Surakarta, Januari 2020

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
RINGKASAN .....	xi
SUMMARY .....	xii
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Kegunaan Penelitian .....	7
II. LANDASAN TEORI.....	8
A. Penelitian Terdahulu .....	8
B. Tinjauan Pustaka.....	13
1. Perilaku .....	13
2. Komunikasi .....	15
3. Perilaku Komunikasi.....	18
4. Informasi .....	20
5. Adopsi Inovasi .....	21
6. <i>Theory of Reasoned Action</i> .....	23
a. Niat .....	24
b. Sikap .....	25
c. Norma Subyektif .....	26
C. Kerangka Berpikir.....	27
D. Hipotesis Penelitian .....	29
E. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	30
III. METODE PENELITIAN.....	33
A. Metode Dasar Penelitian .....	33
B. Penentuan Lokasi Penelitian .....	33
C. Populasi dan Pengambilan Sampel .....	34
D. Jenis dan Sumber Data .....	36
E. Teknik Pengumpulan Data .....	36
F. Metode Analisis Data .....	37
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	49
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	49
1. Kondisi Geografis .....	49

2. Keadaan Penduduk.....	51
3. Kepadatan Penduduk Berdasarkan Umur .....	52
4. Keadaan Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	53
5. Keadaan Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian .....	55
6. Keadaan Pertanian.....	56
B. Gambaran Umum Pertanian Cabai Lahan Pasir Pantai di Kecamatan Panjatan.....	58
C. Sikap Petani .....	61
D. Norma Subyektif Petani.....	65
E. Niat Petani.....	69
F. Perilaku Komunikasi.....	71
G. Hasil Analisis Jalur .....	75
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	84
A. Kesimpulan .....	84
B. Saran .....	85

**DAFTAR PUSTAKA**

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Penelitian Terdahulu yang Terkait dengan Penelitian .....	11
Tabel 2.1	Pengukuran Variabel.....	32
Tabel 3.1	Luas Lahan dan Produksi Tanaman Cabai Merah di Kabupaten Kulon Progo Tahun 2018.....	34
Tabel 3.2	Jumlah Sampel Petani Cabai di Lahan Pasir Pantai Kecamatan Panjatan	36
Tabel 3.3	Hasil Analisis Uji Reliabilitas.....	39
Tabel 3.4	Hasil Uji Normalitas dengan Variabel Dependen Niat.....	41
Tabel 3.5	Hasil Uji Normalitas dengan Variabel Dependen Perilaku Komunikasi .....	41
Tabel 3.6	Hasil Uji Multikolinieritas Variabel Dependen Niat .....	42
Tabel 3.7	Hasil Uji Multikolinieritas Variabel Dependen Perilaku Komunikasi .....	42
Tabel 4.1	Luas Tanah Menurut Penggunaannya di Masing Masing Desa di Kecamatan Panjatan Tahun 2018.....	49
Tabel 4.2	Keadaan Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin Desa Garongan, Desa Pleret, dan Desa Bugel Kecamatan Panjatan Tahun 2018 .....	50
Tabel 4.3	Kepadatan Penduduk Berdasarkan Umur di Kecamatan Panjatan Tahun 2018.....	52
Tabel 4.4	Luas Panen, Produksi, Rata-Rata Produksi Padi dan Palawija di Kecamatan Panjatan Tahun 2018.....	56
Tabel 4.5	Luas Panen dan Produksi Tanaman Sayur-Sayuran di Kecamatan Panjatan Tahun 2018.....	56
Tabel 4.6	Distribusi Responden Berdasarkan Sikap .....	61
Tabel 4.7	Indikator Sikap Petani Terhadap Perilaku Komunikasi Mengenai Adopsi Cabai Merah di Lahan Pasir Pantai Kecamatan Panjatan, Kabupaten Kulon Progo .....	63
Tabel 4.8	Distribusi Responden Berdasarkan Norma Subyektif .....	65
Tabel 4.9	Indikator Norma Subyektif Petani dalam Berperilaku Komunikasi Mengenai Adopsi Cabai Merah di Lahan Pasir Pantai Kecamatan Panjatan .....	67
Tabel 4.10	Distribusi Responden Berdasarkan Niat Petani .....	69
Tabel 4.11	Distribusi Responden Berdasarkan Perilaku Komunikasi .....	71
Tabel 4.12	Indikator Perilaku Komunikasi Petani Responden Mengenai .....	73

	Adopsi Cabai Merah di Lahan Pasir Pantai Kecamatan Panjatan, Kabupaten Kulon Progo .....	
Tabel 4.13	Pengaruh Langsung Niat Petani dalam Berperilaku Komunikasi di Lahan Pasir Pantai .....	77
Tabel 4.14	Pengaruh Tidak Langsung Petani dalam Berperilaku Komunikasi di Lahan Pasir Pantai .....	81



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	<i>Theory of Reasoned Action (TRA) .....</i>	24
Gambar 2.2	Pengaruh Sikap, Norma Subyektif, dan Niat Petani terhadap Perilaku Komunikasi .....	29
Gambar 3.1	Hasil Uji Heteroskedestisitas Variabel Dependen Niat.....	43
Gambar 3.2	Hasil Uji Heteroskedestisitas Variabel Dependen Perilaku Komunikasi.....	44
Gambar 4.1	Peta Administrasi Kabupaten Kulon Progo .....	48
Gambar 4.2	Diagram Keadaan Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan Kecamatan Panjatan Tahun 2018 .....	54
Gambar 4.3	Diagram Keadaan Penduduk Menurut Mata Pengaharian Kecamatan Panjatan Tahun 2018 .....	55
Gambar 4.4	Proses Penanaman Bibit Cabai pada Lahan Pasir Pantai di Kecamatan Panjatan.....	59
Gambar 4.5	Sejarah Inovasi Teknologi Budidaya Cabai Lahan Pasir Pantai di Kecamatan Panjatan .....	59
Gambar 4.6	Suasana Pasar Lelang di Kecamatan Panjatan.....	60
Gambar 4.7	Garis Kontinum Sikap Petani Terhadap Perilaku Komunikasi .....	62
Gambar 4.8	Garis Kontinum Norma Subyektif Petani Terhadap Perilaku Komunikasi.....	66
Gambar 4.9	Garis Kontinum Niat Petani Terhadap Perilaku Komunikasi.....	70
Gambar 4.10	Garis Kontinum Perilaku Komunikasi.....	72

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampira 1.	Dokumentasi Penelitian .....	86
Lampira 2.	Kuisisioner Penelitian.....	87
Lampira 3.	Data Responden .....	96
Lampira 4.	Tabulasi Penelitian.....	99
Lampira 5.	Peta .....	109
Lampira 6.	Uji Validitas.....	110
Lampira 7.	Uji Reliabilitas .....	112
Lampira 8.	Uji Asumsi Klasik .....	114
Lampira 9.	Analisis Jalur .....	117
Lampira 10.	Capaian Skor.....	119

## RINGKASAN

Rizki Andriyani. H0415051. “**Perilaku Komunikasi Petani Cabai Merah di Lahan Pasir Pantai Kecamatan Panjatan Kabupaten Kulon Progo**”. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta. Dibawah bimbingan Dr. Dwiningtyas Padmaningrum, S.P., M.Si dan Arip Wijianto, S.P., M.Si.

Perilaku komunikasi menunjukkan inisiatif individu/masyarakat dalam melakukan adopsi inovasi terkait dalam pencarian atau penyebarluasaan informasi. Dalam proses adopsi inovasi oleh petani, perilaku komunikasi menjadi salah satu bagian dalam proses pertukaran informasi suatu inovasi tertentu. Demikian pula kegiatan adopsi inovasi cabai merah di lahan pasir pantai.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis: (1) sikap, (2) norma subyektif, (3) niat, (4) perilaku komunikasi petani mengenai adopsi budidaya cabai merah di lahan pasir pantai, (5) pengaruh sikap terhadap niat, (6) pengaruh norma subjektif terhadap niat, (7) pengaruh sikap terhadap perilaku komunikasi, (8) pengaruh norma subjektif petani terhadap perilaku komunikasi, (9) pengaruh niat terhadap perilaku komunikasi, (10) pengaruh sikap terhadap perilaku komunikasi melalui niat, (11) pengaruh norma subyektif petani terhadap perilaku komunikasi melalui niat petani dalam mengadopsi cabai merah di lahan pasir pantai. Metode dasar penelitian adalah kuantitatif dengan teknik survei. Lokasi penelitian ditentukan secara sengaja meliputi: Desa Bugel, Desa Pleret dan Desa Garongan, Kecamatan Panjatan. Pengambilan sampel menggunakan teknik *propotional random sampling* terdiri dari 100 responden petani. Analisis data menggunakan *uji path* (analisis jalur) dengan program *SPSS Statistics 22.0*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa:(1) sikap termasuk dalam kategori yakin, (2) norma subyektif termasuk dalam kategori peduli, (3) niat memiliki kategori tinggi mengenai perilaku komunikasi (4) perilaku komunikasi memiliki kategori rendah, (5) sikap tidak berpengaruh terhadap niat, (6) norma subjektif petani tidak berpengaruh terhadap niat, (7) sikap petani tidak berpengaruh terhadap perilaku komunikasi, (8) norma subjektif petani berpengaruh terhadap perilaku komunikasi, (9) niat petani berpengaruh terhadap perilaku komunikasi, (10) sikap petani tidak berpengaruh terhadap perilaku komunikasi melalui niat petani, (11) norma subyektif petani berpengaruh terhadap perilaku komunikasi melalui niat petani dalam mengadopsi cabai merah di lahan pasir pantai. Saran yang diusulkan adalah perlu adanya peningkatan intensitas berkumpul dalam kegiatan kelompok tani dan sering dilakukan forum diskusi antar petani cabai merah di lahan pasir pantai.

## SUMMARY

Rizki Andriyani. H0415051. "**Communication Behavior of Red Pepper Farmers in the Beach Sand Area of Panjatan Sub-District, Kulon Progo Regency**". Faculty of Agriculture Universitas Sebelas Maret Surakarta. Supervised by Dr. Dwiningtyas Padmaningrum, S.P., M.Si and Arip Wijianto, S.P., M.Si.

Communication behavior reflects the initiatives of an individual/people in conducting innovation adoption related with the search or spread of information. In the process of innovation adoption conducted by farmers, communication behavior becomes one of the elements in information exchange process of a particular innovation. So did the activities of red pepper innovation adoption in beach sand area.

This research aims to analyze: (1) attitude, (2) subjective norms, (3) intention, (4) communication behavior of the farmers concerning the adoption of red pepper cultivation in beach sand area, (5) influence of attitude on intention, (6) influence of subjective norm on intention, (7) influence of attitude on communication behavior, (8) influence of the farmers' subjective norms on communication behavior, (9) influence of intention on communication behavior, (10) influence of attitude on communication behavior through intention, and (11) influence of farmers' subjective norm on communication behavior through the farmers' intention in adopting red peppers in beach sand area. The basic research method is quantitative with survey technique. The research locations are determined purposively including: Bugel Village, Pleret Village, and Garongan Village in Panjatan Sub-District. The sampling method used is proportional random sampling consisting of 100 farmer respondents. The data analysis is conducted through path analysis by using SPSS Stastistics 22.0 program.

The result of the research showed that: (1) attitude is included in sure category, (2) subjective norm is included in care category, (3) intention has high category concerning communication behavior, (4) communication behavior has low category, (5) attitude is not influential on intention, (6) farmers' subjective norm is not influential on intention, (7) farmers' attitude is not influential on communication behavior, (8) farmers' subjective norm is influential on communication behavior, (9) farmers' intention is influential on communication behavior, (10) farmers' attitude is not influential on communication behavior through farmers' intention, and (11) farmers' subjective norm is influential on communication behavior through farmers' intention in adopting red peppers in beach sand area. The suggestion proposed is that there should be an improvement of gathering intensity in the farmers' group activities and discussion forums among the red pepper farmers in beach sand area.