

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERSEPSI PETANI  
TERHADAP KINERJA PENYULUH PERTANIAN DI  
KECAMATAN TAMAN KABUPATEN PEMALANG**

**SKRIPSI**

**Oleh:**

**BA'ITSUDDIN 'ADLIH**



**PROGRAM STUDI S1 AGRIBISNIS  
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
S E M A R A N G  
2023**

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERSEPSI PETANI  
TERHADAP KINERJA PENYULUH PERTANIAN DI  
KECAMATAN TAMAN KABUPATEN PEMALANG**

Oleh:

**BA'ITSUDDIN 'ADLIH  
NIM: 23020319140114**

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  
2023**

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ba'itsuddin 'Adlih  
NIM : 23020319140114  
Program : S1 Agribisnis

dengan ini menyatakan sebagai berikut:

1. Skripsi yang berjudul **Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Persepsi Petani terhadap Kinerja Penyuluh Pertanian di Kecamatan Taman Kabupaten Pemalang**, dan penelitian yang terkait dengan skripsi ini adalah hasil kerja saya sendiri.
2. Setiap ide atau kutipan orang lain berupa publikasi atau bentuk lainnya dalam skripsi ini telah diakui sesuai dengan standar prosedur disiplin ilmu.
3. Penulis juga mengakui bahwa skripsi ini dapat dihasilkan berkat bimbingan dan dukungan penuh dari pembimbing saya, yaitu: **Ir. Joko Mariyono, M.P., Ph.D. dan Kadhung Prayoga, S.P., M.Sc.**

Apabila di kemudian hari dalam skripsi ini ditemukan hal-hal yang menunjukkan telah dilakukannya kecurangan akademik, maka penulis bersedia gelar sarjana yang telah penulis dapatkan ditarik sesuai dengan ketentuan dari Program Studi S1 Agribisnis, Fakultas Peternakan dan Pertanian, Universitas Diponegoro.

Semarang, 7 Juni 2023  
Penulis,



Ba'itsuddin Adlih

Mengetahui

Pembimbing Utama

Ir. Joko Mariyono, M.P., Ph.D.

Pembimbing Anggota

Kadhung Prayoga, S.P., M.Sc.

Judul : FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PERSEPSI PETANI TERHADAP KINERJA  
PENYULUH PERTANIAN DI KECAMATAN  
TAMAN KABUPATEN PEMALANG

Nama Mahasiswa : BA'ITSUDDIN 'ADLIH

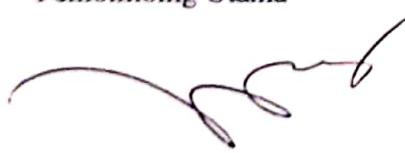
NIM : 23020319140114

Program Studi : AGRIBISNIS

Fakultas : PETERNAKAN DAN PERTANIAN

Telah disidangkan dihadapan Tim Pengujian  
dan dinyatakan lulus pada tanggal 07 JUN 2023

Pembimbing Utama



Ir. Joko Mariyono, M.P., Ph.D.

Pembimbing Anggota



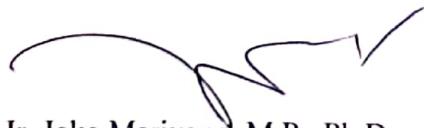
Kadhung Prayoga, S.P., M.Sc.

Ketua Program Studi



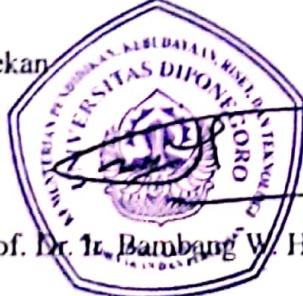
Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P.

Ketua Panitia Ujian Akhir Program



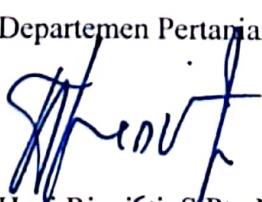
Ir. Joko Mariyono, M.P., Ph.D.

Dekan



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

Ketua Departemen Pertanian



Dr. Ir. Heni Rizqiati, S.Pt., M.Si.

## **FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERSEPSI PETANI TERHADAP KINERJA PENYULUH PERTANIAN DI KECAMATAN TAMAN KABUPATEN PEMALANG**

**Oleh:  
Ba'itsuddin 'Adlih**

### **ABSTRAK**

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh sedikitnya jumlah penyuluhan pertanian lapangan dan kurang adanya anggaran biaya untuk kegiatan penyuluhan yang dikhawatirkan dapat mempengaruhi persepsi petani terhadap kinerja penyuluhan pertanian di Kecamatan Taman, Kabupaten Pemalang. Penelitian dilakukan dengan tujuan menganalisis persepsi petani terhadap kinerja penyuluhan pertanian dan menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi persepsi petani terhadap kinerja penyuluhan pertanian di Kecamatan Taman, Kabupaten Pemalang. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Januari – Februari 2023 di Kecamatan Taman, Kabupaten Pemalang. Metode penelitian yang digunakan adalah metode survei dengan pengambilan sampel secara *proportionate stratified random sampling* yaitu sebanyak 108 petani. Metode analisis yang digunakan yaitu analisis deskriptif dan analisis regresi linier berganda. Hasil penelitian menunjukkan persepsi petani terhadap kinerja penyuluhan pertanian di Kecamatan Taman, Kabupaten Pemalang diperoleh skor rata-rata yaitu 1.919 dengan indeks skor 76,00% yang artinya termasuk dalam kategori baik. Variabel keaktifan petani, usia petani, tingkat pendidikan petani, lama berusahatani, dan luas lahan secara simultan mempengaruhi persepsi petani terhadap kinerja penyuluhan pertanian di Kecamatan Taman, Kabupaten Pemalang, sedangkan secara parsial hanya variabel keaktifan petani yang mempengaruhi persepsi petani terhadap kinerja penyuluhan pertanian di Kecamatan Taman, Kabupaten Pemalang. Penelitian ini diharapkan bisa menjadi bahan pertimbangan untuk pemerintah daerah dan penyuluhan pertanian dalam mensejahterakan petani dengan meningkatkan kualitas dan kuantitas sumber daya penyuluhan pertanian dan memfasilitasinya dalam hal anggaran agar meningkatkan kinerjanya.

**Kata Kunci:** karakteristik petani, kinerja, penyuluhan, persepsi.

**FACTORS INFLUENCING FARMERS' PERCEPTIONS OF  
AGRICULTURAL EXTRACTOR'S PERFORMANCE  
IN TAMAN DISTRICT PEMALANG REGENCY**

**ABSTRACT**

*The background of this research is the small number of field agricultural extension workers and the lack of a budget for extension activities which are feared to affect farmers' perceptions of the performance of agricultural extension workers in Taman District, Pemalang Regency. The research was conducted with the aim of analyzing farmers' perceptions of agricultural extension performance and analyzing the factors that influence farmers' perceptions of agricultural extension performance in Taman District, Pemalang Regency. This research was conducted in January - February 2023 in Taman District, Pemalang Regency. The research method used was a survey method with proportionate stratified random sampling of 108 farmers. The analytical method used is descriptive analysis and multiple linear regression analysis. The results showed that farmers' perceptions of the performance of agricultural extension workers in Taman District, Pemalang Regency obtained an average score of 1,919 with an index score of 76.00%, which means it is included in the good category. Variable farmer activity, farmer age, farmer education level, length of farming, and land area simultaneously affect farmer perceptions of agricultural extension performance in Taman District, Pemalang Regency, while partially only farmer activity variables affect farmers' perceptions of agricultural extension performance in District Park, Pemalang Regency. It is hoped that this research can be used as material for consideration for local governments and agricultural extension workers in the welfare of farmers by increasing the quality and quantity of agricultural extension resources and facilitating them in terms of budgets in order to improve their performance.*

**Keywords:** characteristics of farmers, performance, agricultural extension, perceptions.

## **KATA PENGANTAR**

Persepsi petani terhadap kinerja penyuluh merupakan penilaian petani terhadap hasil kerja dari penyuluh pertanian. Faktor-faktor yang dapat mempengaruhi persepsi petani terhadap kinerja penyuluh pertanian yaitu faktor keaktifan petani dalam kelompok, karakteristik petani yang meliputi usia, pendidikan, pengalaman berusahatani, dan luas lahan yang dimiliki petani. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis persepsi petani terhadap kinerja penyuluh pertanian di Kecamatan Taman, Kabupaten Pemalang dan faktor yang mempengaruhinya.

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan kasih-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Persepsi Petani terhadap Kinerja Penyuluh Pertanian di Kecamatan Taman Kabupaten Pemalang”. Skripsi ini ditulis untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar sarjana (S1) Program Studi Agribisnis Universitas Diponegoro. Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada seluruh pihak yang telah memberikan bimbingan dan membantu dalam penyusunan skripsi ini, khususnya kepada:

1. Ir. Joko Mariyono, M.P., Ph.D. selaku dosen pembimbing utama dan Kadhung Prayoga, S.P., M.Sc. selaku dosen pembimbing anggota yang telah memberikan bimbingan, saran, dan arahan selama penulisan skripsi.
2. Prof. Dr. Ir. Bambang Waluyo Hadi Eko Prasetyono, M.S., M.Agr., IPU. selaku Dekan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro Semarang yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian.

3. Dr. Ir. Heni Rizqiati, S.Pt., M.Si. selaku ketua Departemen Pertanian Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.
4. Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P. selaku Ketua Program Studi Agribisnis.
5. Agus Subhan Prasetyo, S.P., M.Si. selaku Koordinator Laboratorium Penyuluhan dan Pemberdayaan Masyarakat.
6. Dr. Ir. Mukson, M.S. selaku dosen wali dari penulis.
7. Bapak Kiswoyo, S.Pd. dan Ibu Isti Komariyah, S.Pd.I. selaku orang tua penulis yang selalu memberikan dukungan penuh.
8. Bapak Suprapto selaku koordinator penyuluhan pertanian di Kecamatan Taman.
9. Teman-teman saya yaitu Naeli Fauziyah, Adinda Maryantina Alfia, dan Isnaini Laila yang sudah membantu dalam pengambilan data penelitian.
10. Seluruh teman-teman agribisnis yang telah memberikan dukungan bagi penulis.
11. Pihak-pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, sehingga kritik dan saran pembaca bagi penulis sangat diharapkan agar mampu menyempurnakan kekurangan tersebut. Penulis juga berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Semarang, 9 Mei 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan .....	5
1.3. Manfaat .....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1. Persepsi .....	7
2.2. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Persepsi .....	9
2.3. Karakteristik Petani.....	10
2.4. Kinerja.....	13
2.5. Penyuluhan Pertanian.....	14
2.6. Penelitian Terdahulu .....	16
BAB III. METODE PENELITIAN.....	20
3.1. Kerangka Penelitian.....	20
3.2. Hipotesis.....	23
3.3. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	23
3.4. Metode Penelitian .....	24
3.5. Penentuan Pengambilan Sampel.....	24
3.6. Sumber dan Teknik Pengumpulan Data .....	26
3.7. Pengolahan dan Analisis Data.....	27

3.8. Batasan Istilah dan Konsep Pengukuran Variabel.....	33
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>35</b>
4.1. Keadaan Umum Lokasi Penelitian .....	35
4.2. Persepsi Petani Terhadap Kinerja Penyuluh Pertanian di Kecamatan Taman .....	40
4.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Persepsi Petani Terhadap Kinerja Penyuluh Pertanian di Kecamatan Taman Kabupaten Pemalang .....	73
4.4. Hasil Uji Instrumen.....	82
4.5. Hasil Uji Asumsi Klasik .....	83
4.6. Hasil Analisis Regresi Linier Berganda.....	86
<b>BAB V. SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>94</b>
5.1. Simpulan .....	94
5.2. Saran .....	94
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>96</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>101</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>175</b>

## **DAFTAR TABEL**

Nomor	Halaman
1. Penelitian Terdahulu .....	16
2. Daftar Nama Penyuluhan Kecamatan Taman .....	25
3. Jumlah Sampel Penelitian di Kecamatan Taman.....	25
4. Alternatif Jawaban dan Skor Skala Likert.....	27
5. Interval Skor Likert untuk Variabel Y .....	28
6. Luas Wilayah Kecamatan Taman .....	36
7. Jumlah Kelompok Tani di Kecamatan Taman .....	38
8. Data Potensi Wilayah.....	41
9. Program Penyuluhan .....	45
10. Rencana Kerja Tahunan .....	49
11. Informasi Teknologi.....	52
12. Kelembagaan Petani.....	56
13. Kapasitas Petani.....	59
14. Pemasaran, Fasilitas, dan Pembiayaan.....	62
15. Produktivitas dan Skala Usaha .....	65
16. Pendapatan.....	68
17. Persepsi Petani Terhadap Kinerja Penyuluhan Pertanian di Kecamatan Taman.....	71
18. Karakteristik Usia Petani di Kecamatan Taman .....	74
19. Karakteristik Tingkat Pendidikan Petani di Kecamatan Taman .....	75
20. Karakteristik Lama Berusahatani Petani di Kecamatan Taman .....	77

21. Karakteristik Luas Lahan Petani di Kecamatan Taman .....	78
22. Tingkat Keaktifan Petani di Kecamatan Taman .....	79
23. Hasil Analisis Regresi Linier Berganda .....	86

## **DAFTAR ILUSTRASI**

Nomor	Halaman
1. Nilai Tukar Petani Nasional .....	2
2. Kerangka Pemikiran.....	22

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Nomor	Halaman
1. Peta Wilayah Kabupaten Pemalang .....	101
2. Kuesioner.....	102
3. Indikator Jawaban Kuesioner .....	109
4. Karakteristik Responden .....	140
5. Jawaban Skala Likert Responden .....	143
6. Hasil Output SPSS Uji Validitas dan Reliabilitas .....	158
7. Hasil Output SPSS Uji Asumsi Klasik .....	170
8. Hasil Output SPSS Analisis Regresi Linier Berganda.....	172
9. Dokumentasi Penelitian .....	173