

**MOTIVASI PETANI DALAM PENGGUNAAN PUPUK BERSUBSIDI  
DI DESA KARANGROWO, KECAMATAN UNDAAN,  
KABUPATEN KUDUS**

**SKRIPSI**

**Oleh**

**ERIKA PUTRI AMALIA**



**PROGRAM STUDI S-1 AGRIBISNIS  
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2026**

MOTIVASI PETANI DALAM PENGGUNAAN PUPUK BERSUBSIDI  
DI DESA KARANGROWO, KECAMATAN UNDAAN,  
KABUPATEN KUDUS

Oleh

ERIKA PUTRI AMALIA  
NIM : 23020319130072

Salah satu syarat untuk memperoleh  
gelar Sarjana Pertanian pada Program Studi S-1 Agribisnis  
Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro

PROGRAM STUDI S-1 AGRIBISNIS  
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2026

## PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Erika Putri Amalia  
N I M : 23020319130072  
Program Studi : S-1 Agribisnis

Dengan ini menyatakan sebagai berikut :

1. Skripsi yang berjudul: **Motivasi Petani Dalam Penggunaan Pupuk Bersubsidi di Desa Karangrowo, Kecamatan Undaan, Kabupaten Kudus** dan penelitian yang terkait merupakan karya penulis sendiri.
2. Setiap ide atau kutipan dari karya 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 yaitu : **Siwi Gayatri, S.Pt., M.Sc., Ph.D.** dan **Dr. Tutik Dalmiyatun, S.Pt., M.Sc.**

Apabila di kemudian hari dalam skripsi ini ditemukan hal-hal yang menunjukkan telah dilakukannya kecurangan akademik, maka penulis bersedia gelar serjana yang telah penulis dapatkan ditarik sesuai dengan ketentuan dari Program Studi S-1 Agribisnis, Fakultas Peternakan dan Pertanian, Universitas Diponegoro.

Semarang,


Juni 2026

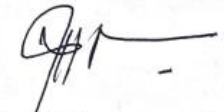
Penulis,  
  
Erika Putri Amalia

Pembimbing Utama

Mengetahui:

Pembimbing Anggota

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

  
Dr. Tutik Dalmiyatun, S.Pt., M.Sc.

## HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Judul Skripsi : MOTIVASI PETANI DALAM PENGGUNAAN  
PUPUK BERSUBSIDI DI DESA  
KARANGROWO, KECAMATAN UNDAAN,  
KABUPATEN KUDUS

Nama Mahasiswa : ERIKA PUTRI AMALIA

Nomor Induk Mahasiswa : 23020319130072

Program Studi/Departemen : S-1 AGRIBISNIS / PERTANIAN

Fakultas : PETERNAKAN DAN PERTANIAN

Telah disidangkan di hadapan Tim Penguji  
dan dinyatakan lulus pada tanggal 8 Juni 2026

Pembimbing Utama



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

Pembimbing Anggota



Dr. Tutik Dalmiyatun, S.Pt., M.Sc.

Ketua Program Studi



Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P.

Ketua Panitia Ujian Akhir Program



Dr. Hery Setiyawan, S.Pt., M.Sc.



Prof. Sugiharto, S.Pt., M.Sc., Ph.D.

Ketua Departemen



Ahmad N. Al-Baarri, S.Pt., M.P., Ph.D

## RINGKASAN

**ERIKA PUTRI AMALIA.** 23020319130072. 2026. Motivasi Petani Dalam Penggunaan Pupuk Bersubsidi di Desa Karangrowo, Kecamatan Undaan, Kabupaten Kudus (Pembimbing: **SIWI GAYATRI** dan **TUTIK DALMIYATUN**).

Pupuk merupakan salah satu faktor produksi yang berperan cukup penting dalam usahatani, namun salah satu permasalahan yang dikeluhkan oleh petani adalah harga pupuk yang mahal. Pemerintah melalui kebijakan kartu tani memberikan bantuan dengan mendistribusikan pupuk bersubsidi yang jauh lebih murah bila dibandingkan dengan pupuk non subsidi. Meski demikian, masih terdapat hambatan yang dialami petani dalam mendapatkan pupuk bersubsidi. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi tingkat motivasi petani Desa Karangrowo dalam menggunakan pupuk bersubsidi dan menganalisis hubungan motivasi petani Desa Karangrowo dalam menggunakan pupuk bersubsidi dengan variabel akses informasi, ketersediaan pupuk dan intensitas penyuluhan. Penelitian dilaksanakan dari bulan Oktober 2024 – Desember 2024 di Desa Karangrowo, Kecamatan Undaan, Kabupaten Kudus.

Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah petani Desa Karangrowo, Kecamatan Undaan, Kabupaten Kudus sebanyak 231 orang. Penentuan jumlah sampel menggunakan rumus Isaac dan Michael. Jenis data yang digunakan adalah data primer dan data sekunder serta pengumpulan data melalui wawancara. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis deskriptif untuk menjawab tujuan pertama dan uji korelasi *Rank Spearman* untuk menjawab tujuan kedua.

Hasil penelitian yaitu tingkat motivasi petani Desa Karangrowo dalam menggunakan pupuk bersubsidi dalam kategori sedang. Petani Desa Karangrowo masih banyak yang menggunakan pupuk bersubsidi meski sempat mengalami kelangkaan stok pupuk bersubsidi. Terdapat hubungan antara motivasi petani dalam menggunakan pupuk bersubsidi dengan variabel akses informasi, ketersediaan pupuk dan intensitas penyuluhan. Variabel akses informasi memiliki tingkat korelasi sedang sedangkan variabel ketersediaan pupuk dan intensitas penyuluhan memiliki tingkat korelasi kuat. Saran yang dapat diberikan yaitu petani diharapkan menggunakan pupuk sesuai dosis yang dianjurkan serta pemerintah diharapkan meninjau kembali program kartu tani terutama terkait ketersediaan pupuk subsidi.

## KATA PENGANTAR

Subsidi pupuk sudah lama diberikan pemerintah kepada petani melalui kebijakan kartu tani. Petani perlu memiliki kartu tani untuk dapat menebus pupuk bersubsidi. Penyaluran pupuk bersubsidi ini diawasi oleh pemerintah dengan menentukan harga eceran tertinggi (HET). Banyak petani yang memilih menggunakan pupuk bersubsidi karena harga pupuk bersubsidi lebih murah dari harga pupuk non subsidi.

Penulis mengucapkan puji syukur kepada Allah SWT atas berkat, rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penelitian dengan judul “Motivasi Petani Dalam Penggunaan Pupuk Bersubsidi di Desa Karangrowo, Kecamatan Undaan, Kabupaten Kudus” dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan pada Program Studi S-1 Agribisnis Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.

Penyusunan skripsi ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Ibu Siwi Gayatri, S.Pt., M.Sc., Ph.D. selaku dosen pembimbing utama yang telah membimbing dan memberikan pengarahan dalam penyusunan skripsi;
2. Ibu Dr. Tutik Dalmyatun, S.Pt., M.Sc. selaku dosen pembimbing anggota yang telah membimbing dan memberikan pengarahan dalam penyusunan skripsi;
3. Bapak Prof. Sugiharto, S.Pt., M.Sc., Ph.D. selaku dekan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro;
4. Bapak Ahmad Ni'matullah Al-Baarri, S.Pt., M.P., Ph.D. selaku kepala departemen pertanian Fakultas Peternakan dan Pertanian;

5. Bapak Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P. selaku ketua program studi S-1 Agribisnis;
6. Bapak Ir. Joko Mariyono, M.P., Ph.D. selaku Koordinator Laboratorium Penyuluhan dan Pemberdayaan Masyarakat (PPM) program studi S-1 Agribisnis;
7. Ibu Prof. Dr. Ir. Titik Ekowati, M.Sc. selaku dosen wali penulis;
8. Orang tua, adik dan keluarga penulis yang turut memberikan do'a, dukungan dan semangat kepada penulis;
9. Penyuluh Pertanian Lapangan (PPL) dan kelompok tani Desa Karangrowo;
10. Teman-teman yang selalu memberikan dukungan untuk penulis.

Penulis menyadari bahwa terdapat kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca.

Semarang, Juni 2026

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR ILUSTRASI .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan dan Manfaat .....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Motivasi .....	6
2.2. Kartu Tani .....	8
2.3. Pupuk Bersubsidi .....	11
2.4. Penelitian Terdahulu .....	13
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN .....	18
3.1. Kerangka Pemikiran Penelitian .....	18
3.2. Hipotesis Penelitian .....	20
3.3. Tempat dan Waktu Penelitian.....	21
3.4. Metode Penelitian .....	21
3.5. Analisis Data.....	26
3.6. Batasan Konsep dan Pengukuran Variabel.....	28
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
4.1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	31
4.2. Karakteristik Responden.....	32

4.3. Tingkat Motivasi Petani.....	36
4.4. Hubungan Penggunaan Pupuk Bersubsidi Dengan Motivasi Petani .....	41
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN .....	46
5.1. Simpulan .....	46
5.2. Saran .....	46
DAFTAR PUSTAKA .....	48
LAMPIRAN.....	53
RIWAYAT HIDUP.....	71

## DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1.	Penelitian Terdahulu .....	13
2.	Jumlah Petani Kecamatan Undaan .....	22
3.	Jumlah Sampel Tiap Kelompok Tani.....	24
4.	Skor Tingkat Motivasi.....	27
5.	Interpretasi Uji <i>Rank Spearman</i> .....	28
6.	Karakteristik Responden Berdasarkan Usia .....	32
7.	Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir ...	34
8.	Karakteristik Responden Berdasarkan Lama Bertani .....	35
9.	Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah Tanggungan Keluarga .....	36
10.	Tingkat Motivasi Petani .....	37

## DAFTAR ILUSTRASI

Nomor		Halaman
1.	Kerangka Pemikiran.....	18

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor		Halaman
1.	Kuesioner Penelitian .....	53
2.	Indikator Jawaban Kuesioner .....	57
3.	Dokumentasi.....	61
4.	<i>Output</i> SPSS.....	62
5.	Jawaban Responden .....	63