

**PERILAKU PETANI PADI DALAM PENGGUNAAN PUPUK
ANORGANIK DI KECAMATAN JENANGAN KABUPATEN
PONOROGO JAWA TIMUR**

SKRIPSI



Disusun oleh:

Moh Rifqi Fauzi 20160220050

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2020

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaykum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Alhamdulillah, puji dan syukur terhanturkan kehadiran Allah *Subhanahu Wa Ta'ala* atas segala berkat rahmat dan limpahan nikmat karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan dan penelitian skripsi yang berjudul “Perilaku Petani Padi Dalam Penggunaan Pupuk Anorganik Di Kecamatan Jenangan Kabupaten Ponorogo Jawa Timur”. Shalawat serta salam selalu tercurah kepada Baginda Nabi Muhammad *Shallallahu'alayhi wa sallam*, serta keluarga, sahabat, dan para pengikut beliau hingga *yaumul akhir*. Skripsi ini ditujukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan studi Sarjana Trata 1 (S1), Program Studi Agribisnis pada Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penyusunan skripsi ini dalam prosesnya memperoleh banyak bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulisan ingin mengucapkan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah *Subhanahu Wa Ta'ala* yang senantiasa memberikan kesehatan baik jasmani maupun rohani sehingga penulis mendapatkan kelancaran dalam menyusun skripsi.
2. Ayahanda H. Masrukin, S.P dan Ibunda Hj. Hanifah yang selalu memberikan doa, kepercayaan, serta dukungan moril dan material. semoga doa restu dan kasih sayang selalu menyertai langkah penulis.
3. Kedua kakak saya Fitra Rizal M.E dan Assad Al Faruq S.H yang memberikan dukungan berupa motivasi, nasehat dan juga doa.
4. Bapak Dr. Triyono S.P.,M.P dan Ibu Dr. Ir. Triwara Budhi S.,M.P selaku dosen Pembimbing. Terimakasih atas bimbingan, arahan, dukungan, dan motivasinya.

5. Bapak / Ibu, selaku dosen Penguji. Terimakasih atas wawancara, masukan, dan arahan yang diberikan untuk perbaikan skripsi ini.
6. Ir. Diah Rina Kamardiani, M.P. selaku dosen pembimbing akademik. Terimakasih atas bimbingan dan dukungan yang diberikan selama perkuliahan.
6. Seluruh dosen, staff, dan civitas akademik Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas ilmu dan semangat yang diberikan.
7. Teman-teman seperjuangan kelas Agribisnis A 2016 yang telah menjadi bagian dari rangkaian cerita selama menempuh perkuliahan di UMY. Terimakasih atas dukungan dan partisipasinya dalam setiap seminar penulis.
8. Terimakasih yang mendalam atas dukungan dan kerjasama Kelompok Tani Sidodadi Desa Plalangan, dan Dinas Pertanian Kecamatan Jenangan beserta jajarannya, yang telah membantu penulis dalam pencarian data guna mengerjakan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa banyak ketidak sempurnaan dalam skripsi ini. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Wassalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Yogyakarta, 15 Maret 2020

Moh Rifqi Fauzi

SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan:

1. Karya tulis saya, skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali Tim Pembimbing.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya setelah mendapatkan arahan dan saran dari Tim Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dalam berbagai forum ilmiah maupun pengembangan dalam bentuk karya ilmiah lain oleh Tim Pembimbing.
4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan kelas dicantumkan sebagai acuan naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karena karya tulis ini serta sanksi lainnya sesuai dengan nama yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 20 April 2020
Pernyataan



[Handwritten Signature]
Rifqi Fauzi

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
INTISARI.....	viii
ABSTRACT	ix
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan	5
C. Kegunaan.....	5
II. PENDEKATAN KERANGKA TEORI	6
A. Tinjauan Pustaka	6
1. Padi.....	6
2. Pupuk Anorganik.....	8
3. Sikap Petani	10
4. Perilaku Petani.....	12
5. Penelitian Sebelumnya	14
B. Kerangka Pemikiran.....	16
III. METODE PENELITIAN	20
A. Metode Dasar Penelitian	20
B. Metode Pengambilan Sampel.....	20
C. Teknik Pengumpulan Data.....	22
D. Pembatasan Masalah	22
E. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	22
F. Teknik Analisa Data.....	29
BAB IV. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	32
A. Gambaran Umum Kecamatan Jenangan	32
B. Keadaan Umum Desa Plalangan.....	35
BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	37
A. Identitas Petani	37

1. Usia Petani.....	37
2. Tingkat Pendidikan.....	39
3. Luas Lahan	40
4. Pengalaman Bertani.....	41
5. Jumlah Tanggungan Petani	43
B. Pengetahuan Petani Padi Dalam Penggunaan Pupuk Anorganik.....	44
Keterangan : TT (Tidak Tahu), KT (Kurang Tahu), CT (Cukup Tahu), T (Tahu),.....	
1. Pengetahuan Petani Padi Tentang kandungan Pupuk Anorganik	45
1. Pengetahuan Petani Padi Tentang Kegunaan Pupuk Anorganik.....	46
2. Pengetahuan Petani Padi Tentang Ketepatan Dosis Pupuk Anorganik..	47
3. Pengetahuan Petani Padi Tentang Teknik Pemupukan Anorganik	48
C. Sikap Petani Dalam Menggunakan Pupuk Anorganik.....	49
1. Pemilihan Pupuk.....	50
2. Waktu Pemupukan	51
3. Dosis Pupuk.....	52
4. Cara Pencampuran.....	53
D. Perilaku Petani Dalam Menggunakan Pupuk Anorganik.....	54
1. Pemilihan Pupuk.....	54
2. Waktu Pemupukan	56
3. Dosis Pupuk.....	57
4. Cara Pencampuran.....	59
E. Hubungan dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Petani.....	61
1. Hubungan antara Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Petani	61
2. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku .	62
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	66
A. Kesimpulan	66
B. Saran.....	67
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN.....	70

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Data luas panen dan produksi padi di Kabupaten Ponorogo	3
Tabel 2. Kandungan pupuk anorganik (PT. Petrokimia Gresik).....	10
Tabel 3. Data luas lahan dan produktivitas padi di Kecamatan Jenangan	21
Tabel 4. Indikator pengetahuan petani padi dalam penggunaan pupuk.....	24
Tabel 5. Indikator sikap petani padi dalam penggunaan pupuk.....	25
Tabel 6. Indikator perilaku petani padi dalam penggunaan pupuk anorganik	28
Tabel 7. Kategori skor pengetahuan petani padi	30
Tabel 8. Kategori sikap petani padi dalam penggunaan pupuk	30
Tabel 9. Kategori perilaku petani padi dalam penggunaan pupuk.....	31
Tabel 10. Data Luas Wilayah Kecamatan Jenangan.....	33
Tabel 11. Jumlah Penduduk Menurut Tiap Desa	34
Tabel 12. Jumlah penduduk Desa Plalangan.....	36
Tabel 13. Identitas petani menurut kelompok usia	37
Tabel 14. Identitas petani menurut tingkat pendidikan	39
Tabel 15. Identitas petani menurut luas lahan.....	40
Tabel 16. Identitas petani menurut pengalaman bertani	42
Tabel 17. Identitas petani menurut jumlah tanggungan petani	43
Tabel 18. Sebaran skor pengetahuan petani padi	44
Tabel 19. Sebaran skor sikap petani dalam menggunakan pupuk anorganik	49
Tabel 20. Sebaran skor perilaku petani dalam menggunakan pupuk anorganik...	54
Tabel 21. Korelasi rank spearman antara pengetahuan, sikap, dan perilaku	61
Tabel 22. Korelasi antara karakteristik petani dan pengetahuan.....	62
Tabel 23. Korelasi antara karekteristik petani dan sikap	63
Tabel 24. Korelasi antara karekteristik petani dan perilaku.....	64