

**Perilaku Petani Melon Dalam Penggunaan Pupuk Organik di Desa Banaran,
Kecamatan Galur, Kabupaten Kulonprogo**

Skripsi



Disusun oleh:

Sahrul Adhani

20200220282

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2024

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 arahan pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagian acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar Pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan data, saya bersedia diperiksa atas kebenaran data sesuai dengan dokumen pendukung yang saya unggah saat proses verifikasi berkas dan kesalahan cetak sebagai akibat pengisian data menjadi risiko dan tanggung jawab saya.

Yogyakarta, 1 April 2024

Yang membuat pernyataan




Sahrul Adhani

20200220282

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Alhamdulillah rabbil 'alamin, segala puji dan syukur kita panjatkan kepada Allah Subhanahu Wata'ala. yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “PERILAKU PETANI MELON DALAM PENGGUNAAN PUPUK ORGANIK DI DESA BANARAN KECAMATAN GALUR KABUPATEN KULONPROGO” Shalawat serta salam kepada Rasulullah Shallallahu Alaihi Wasallam yang senantiasa menjadi sumber inspirasi dan teladan terbaik untuk umat manusia. Skripsi ini ditujukan sebagai syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) pada Program Sarjana Fakultas Pertanian Jurusan Agribisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari banyak pihak yang memberikan dukungan dan bantuan selama menyelesaikan studi dan skripsi ini. Oleh karena itu, sudah sepantasnya penulis dengan penuh hormat mengucapkan terimakasih dan mendoakan semoga Allah memberikan balasan terbaik kepada:

1. Kedua orangtua, ayahanda tercinta Khaerudin beserta ibunda tercinta Wiwi Windiarti yang tiada hentinya memberikan kasih sayang, senantiasa mendoakan, serta memberikan dukungan penuh.
2. Kakak dan adik tercinta Muhammad Ilfan Alwirudin dan Zahra Khoirunnisa yang telah memberikan dukungan serta doa.
3. Zuhud Rozaki, S.P., M.App.Sc, Ph.D. selaku dosen pembimbing skripsi. Terimakasih atas segala bimbingan, arahan, dukungan, dan motivasinya ketika penulis menyelesaikan skripsi ini.
4. Retno Wulandari, S.P., M.Sc. dan Dr. Ir. Nur Rahmawati, M.P. selaku dosen penguji skripsi. Terimakasih atas segala masukan, kritik, dan masukan yang diberikan untuk perbaikan skripsi ini.
5. Seluruh dosen, staff, dan civitas akademik Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas ilmu dan semangat yang diberikan.

6. Kelompok tani Sidodadi yang telah meluangkan waktu untuk menjadi responden dalam penelitian ini.
7. Teman-teman kelas Agribisnis E yang telah menjadi bagian dari rangkaian kisah serta cerita selama penulis berkuliah di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, terimakasih atas segala dukungan serta partisipasinya.
8. Rekan seperjuangan Rizky Febrianto, Romadhoni dan Bobby Hermawan atas segala dukungan, kebersamaan serta dorongan motivasi ketika pengerjaan skripsi ini.

Akhir kata penulis menyadari bahwa tidak ada yang sempurna, penulis masih melakukan kesalahan dalam penyusunan skripsi. Oleh karena itu, penulis meminta maaf yang sedalam-dalamnya atas kesalahan yang dilakukan penulis. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat dijadikan referensi demi pengembangan ke arah yang lebih baik.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Yogyakarta, 1 April 2024



Sahrul Adhani

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
INTISARI.....	vii
ABSTRACT.....	viii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan	4
C. Kegunaan.....	4
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI	5
A. Tinjauan Pustaka	5
1. Melon	5
3. Pupuk Organik	9
4. Pemupukan Terpadu.....	10
5. Faktor – Faktor yang Memengaruhi Perilaku Petani	14
B. Kerangka Pemikiran.....	14
III. METODE PENELITIAN.....	17
A. Penentuan Lokasi dan Teknik Pengambilan Sampel	17
B. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	18
1. Jenis Data	18
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah	18
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	19
E. Teknik Analisis Data.....	43
IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN	45
A. Letak Geografis.....	45
B. Keadaan Penduduk di Kecamatan Galur.....	46
C. Lembaga Pendidikan	47
D. Keadaan Pertanian.....	48
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	50

A. Identitas Petani	50
B. Perilaku Petani Dalam Penggunaan Pupuk Organik.....	55
C. Faktor – faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Petani dalam Penggunaan Pupuk Organik	67
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	70
A. Kesimpulan	70
B. Saran.....	70
LAMPIRAN.....	73

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Produksi Buah Melon di Kabupaten Kulon Progo Tahun 2018-2022 (ton)	2
Tabel 2. Jenis pupuk beserta dosis pupuk	12
Tabel 3. Pengukuran setiap indikator perilaku petani dalam penggunaan pupuk	22
Tabel 4. Pengukuran setiap indikator faktor eksternal yang memengaruhi perilaku petani	32
Tabel 5. Kategori Perilaku Petani Melon Dalam Penggunaan Pupuk	44
Tabel 6. Interpretasi Nilai Koefisien Korelasi Rank Spearman	44
Tabel 7. Luas Kalurahan dan Persentase Luas Kalurahan di Kecamatan Galur (Ha) pada tahun 2022	46
Tabel 8. Data penduduk berdasarkan jenis kelamin	47
Tabel 9. Data Kependudukan per kalurahan berdasarkan jenis kelamin	47
Tabel 10. Jumlah lembaga pendidikan	48
Tabel 11. Data produksi melon di Kecamatan Galur	49
Tabel 12. Identitas petani di Desa banaran menurut rentang usia	50
Tabel 13. Tingkat pendidikan petani di Desa Banaran	51
Tabel 14. Pengalaman berusahatani melon	53
Tabel 15. Luas lahan yang dimiliki petani	54
Tabel 16. Status Kepemilikan Lahan Petani	54
Tabel 17. Jarak Lokasi Lahan Petani	55
Tabel 18. distribusi perolehan skor untuk pemilihan jenis pupuk	56
Tabel 19. distribusi perolehan skor untuk dosis pupuk	58
Tabel 20. Distribusi perolehan skor untuk indikator cara pengaplikasian pupuk	60
Tabel 21. Distribusi perolehan skor untuk pencampuran pupuk	62
Tabel 22. Distribusi perolehan skor untuk indikator waktu pemupukan	64
Tabel 23. distribusi perolehan skor untuk interval pemberian pupuk	65
Tabel 24. perolehan skor total perilaku petani melon dalam penggunaan pupuk organik di Desa Banaran	66
Tabel 25. Hasil analisis rank spearman	67

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Bagan Kerangka pemikiran	16
Gambar 2. Peta Kabupaten Kulon Progo	45