

**KEPUTUSAN PETANI MELANJUTKAN USAHATANI SALAK
PONDOH DI KAWASAN RAWAN BENCANA GUNUNG
MERAPI KABUPATEN SLEMAN**

Skripsi



Disusun oleh:

Muhammad Abduhu

20200220244

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

2024

**KEPUTUSAN PETANI MELANJUTKAN USAHATANI SALAK
PONDOH DI KAWASAN RAWAN BENCANA GUNUNG
MERAPI KABUPATEN SLEMAN**

Skripsi

**Diajukan kepada Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Sebagai Persyaratan Guna Memperoleh
Derajat Sarjana Pertanian**



**Disusun oleh:
Muhammad Abduhu
20200220244**

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

2024

PERNYATAAN

1. Karya tulis saya belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun universitas lainnya.
2. Karya tulis merupakan gagasan murni penulis dan tidak terdapat campur tangan pihak mana pun kecuali Tim Pembimbing.
3. Saya menyetujui pemanfaatan karya tulis dalam berbagai forum dan karya ilmiah lain oleh Tim Pembimbing.
4. Dalam karya tulis tidak terdapat tulisan atau pendapat orang lain kecuali yang sudah di cantumkan sebagai penyusunan naskah skripsi dengan menyebutkan nama pengarang dan judul karangan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini dibuat sebenar-benarnya dan apabila suatu saat terdapat penyimpangan atau kesalahan informasi dalam penulisan, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar sesuai ketentuan yang berlaku di perguruan tinggi.

Yogyakarta, 29 Januari 2024

Surat pernyataan



Muhammad Abduhu

20200220244

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Segala puji syukur kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan hikmah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Keputusan Petani Melanjutkan Usahatani Salak Pondoh Di Kawasan Rawan Bencana Gunung Merapi Kabupaten Sleman”. Skripsi ini disusun guna memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan Program Sarjana Strata Satu (S1) pada Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam menyelesaikan skripsi ini tidak terlepas dari usaha, bantuan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis pada kesempatan ini akan menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Ibu Ir. Indira Prabasari, M.P., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak Zuhud Rozaki, S.P., M.App.Sc., Ph.D. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Universitas Muhammadiyah.
3. Bapak Dr. Triyono, S.P., M.P. selaku dosen pembimbing yang senantiasa memberikan arahan, masukan, dan mengajarkan banyak hal terkait penelitian guna menyelesaikan penulisan skripsi ini.
4. Ibu Dr. Ir. Nur Rahmawati, M.P. dan Bapak Zuhud Rozaki, S.P., M.App.Sc., Ph.D selaku dosen penguji skripsi yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun untuk menjadikan skripsi ini tersusun dengan baik.
5. Kedua orang tua penulis yaitu Bapak Muhammad Afnan dan Ibu Kusbaniyah, skripsi ini penulis persembahkan untuk kedua orang tua, sebagai ungkapan terima kasih atas kasih sayang dan dukungan mereka yang senantiasa melimpah. Mereka selalu memberikan bantuan dan semangat kepada penulis dalam menghadapi berbagai tekanan dan masalah, sehingga akhirnya penulis berhasil menyelesaikan skripsi ini.
6. Sahabat-sahabat “Muda Bergerak”: Bagus, Aldi, Pramanda, Naufan, Irfan, dan Iqbal yang setiap harinya memberikan warna gelak tawa tiada henti

sehingga selalu memberikan semangat dan keceriaan dalam hari-hari penulis. Ada pula bantuan dari sahabat-sahabat yang dilakukan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

7. Teman-teman penelitian dosen yang telah kebersamai dan saling membantu dalam menyelesaikan skripsi penulis.
8. Sahabat-sahabat “Keluarga Sahara”: Alyza, Bella, Dayke, Dessy, Ditya, Riza, Vandi, Yanuar, Yoan, dan Yumna, yang menjadi menjadi keluarga yang lain dan tempat untuk *Stress release* bagi peneliti, tempat untuk rehat sejenak dari kehidupan perkuliahan, dan mampu mendengar segala keluhan dengan tertawa sehingga penulis tetap waras selama proses pembuatan skripsi ini
9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu oleh penulis yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Dan yang terakhir adalah bagi diri penulis sendiri yang sudah berjuang dalam penelitian ini. Terima kasih sudah bertahan, terima kasih untuk badan yang mampu menahan segala bentuk begadang hingga mendapatkan hasil ini. Dan terima kasih untuk terus percaya pada diri sendiri serta Allah SWT.

Sejatinya seorang manusia biasa Penulis menyadari penyusunan skripsi ini jauh dari kata sempurna karena keterbatasan pada kapabilitas yang dimiliki oleh Penulis. Oleh karena itu, atas kekurangan dan kesalahan yang terdapat dalam skripsi ini, Penulis memohon maaf dan penulis sangat bersedia untuk terbuka dalam mendapatkan segala bentuk kritik dan saran yang membangun.

Besar segala harapan bagi Penulis untuk skripsi ini dapat memberikan manfaat kepada siapa saja yang membacanya.

Yogyakarta, 29 Januari 2024

Penulis,



Muhammad Abduhu

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian.....	6
C. Kegunaan Penelitian.....	6
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	7
A. Tinjauan Pustaka	7
1. Pertanian dan Hortikultura.....	7
2. Salak Pondoh	8
3. Pertanian di Kawasan Rawan Bencana Gunung Merapi	11
4. Pengambilan Keputusan	12
5. Peluang dan Pengambilan Keputusan.....	16
6. Faktor-faktor yang Memengaruhi Keputusan Petani.....	18
B. Kerangka Pemikiran	21
III. METODOLOGI PENELITIAN.....	23
A. Teknik Pengambilan Sampel.....	23
B. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	25
C. Asumsi.....	26
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	26
E. Teknik Analisis Data	28
IV. KEADAN UMUM LOKASI PENELITIAN	32
A. Letak Geografis	32
B. Keadaan Topografi	32
C. Keadaan Penduduk	33
D. Pertanian.....	33
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	35
A. Karakteristik Petani Salak Pondoh	35

1.	Usia Petani	35
2.	Tingkat Pendidikan	36
3.	Pengalaman Usahatani	38
4.	Jumlah Anggota Keluarga	39
5.	Luas Lahan Salak Pondoh.....	40
B.	Faktor-faktor yang Memengaruhi Keputusan Petani Untuk Melanjutkan Usahatani Salak Pondoh.....	42
C.	Peluang Keputusan Petani untuk Melanjutkan Usahatani Salak Pondoh di Kawasan Rawan Bencana Gunung Merapi.....	51
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN.....	53
A.	Kesimpulan.....	53
B.	Saran.....	53
	DAFTAR PUSTAKA	55
	LAMPIRAN.....	62

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Produksi Salak di Indonesia	2
Tabel 2. Data Produksi Salak Pondoh Kabupaten Sleman (kuintal).....	3
Tabel 3. Kawasan Rawan Bencana Berdasarkan Kapanewon	5
Tabel 4. Data Populasi	24
Tabel 5. Penilaian skor terhadap tingkat pendidikan	27
Tabel 6. Kriteria Penilaian.	28
Tabel 7. Kategori Peluang Keputusan Petani Untuk Melanjutkan Usahatani Salak Pondoh	30
Tabel 8. Jumlah Penduduk Per Desa menurut Jenis Kelamin di Kapanewon	33
Tabel 9. Jumlah Produksi Komoditas Buah-Buahan di Kapanewon Turi (Kuintal)	34
Tabel 10. Karakteristik Petani Salak Pondoh Berdasarkan Usia di Ketiga KRB .	35
Tabel 11. Karakteristik Petani Salak Pondoh Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Ketiga KRB	37
Tabel 12. Karakteristik Petani Salak Pondoh Berdasarkan Pengalaman Usahatani di Ketiga KRB	38
Tabel 13. Karakteristik Petani Salak Pondoh Berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga di Ketiga KRB	40
Tabel 14. Karakteristik Petani Salak Pondoh Berdasarkan Luas Lahan di Ketiga KRB	40
Tabel 15. <i>Classification Table</i> tanpa variabel independen.	43
Tabel 16. <i>Classification Result</i> dengan variabel independen.....	44
Tabel 17. <i>Overall Model Fit</i>	45
Tabel 18. <i>Hosmer and Lemeshow Test</i>	45
Tabel 19. Hasil Uji <i>Nagelkerke R Square</i>	46
Tabel 20. Hasil Uji <i>Omnibus Test of Model coefficient</i>	47
Tabel 21. Hasil Uji Regresi Logit Faktor-faktor yang Memengaruhi Keputusan Petani Untuk Melanjutkan Usahatani Salak Pondoh	47
Tabel 22. Hasil Analisis Peluang Keputusan Petani Untuk Melanjutkan Usahatani Salak Pondoh.....	51