

**KELAYAKAN USAHATANI UBI KAYU
DI DESA JETIS KECAMATAN SAPTOSARI
KABUPATEN GUNUNG KIDUL**

Skripsi



**Disusun oleh:
Nur Ahmadi
20190220165**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2023**

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan:

1. Karya tulis (Skripsi) ini asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun perguruan tinggi lain.
2. Karya tulis (Skripsi) ini adalah gagasan murni, rumusan dan penulisan saya sendiri tanpa keterlibatan pihak lain kecuali dosen pembimbing.
3. Karya tulis ini adalah gagasan murni, rumusan, dan penilaian saya setelah mendapat arahan dan masukan dari dosen pembimbing.
4. Saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dalam berbagai forum ilmiah maupun pengembangan dalam karya ilmiah lain oleh pembimbing.
5. Penulisan skripsi ini tidak terdapat karya yang telah ditulis atau dipublikasikan pihak lain kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebut nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
6. Pernyataan ini saya buat secara sadar dan apabila kemudian hari terdapat ketimpangan dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Yogyakarta, 14 Juni 2023



Surat Pernyataan

Nur Ahmadi

KATA PENGANTAR

Assalamua'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Alhamdulillah, rasa syukur penulis haturkan kepada Allah SWT yang telah memberikan kesempatan, karunia, hidayah sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Kelayakan Usahatani Ubi Kayu di Desa Jetis Kecamatan Saptosari Kabupaten Gunung Kidul”. Shalawat dan salam tidak lupa penulis haturkan kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga, sahabat dan para pengikutnya hingga akhir zaman. Dibuatnya skripsi ini sebagai salah satu syarat menyelesaikan studi sarjana starta 1 (S-1) Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam penyelesaian skripsi ini, khususnya kepada:

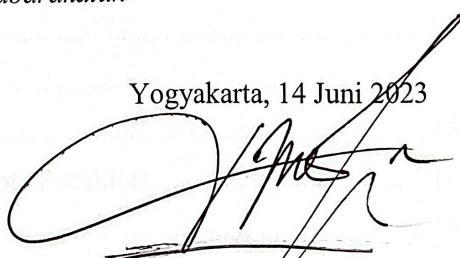
1. Dr. Ir. Triwara Buddhi Satyarini M.P. Selaku dosen pembimbing yang telah senantiasa meluangkan waktu dan tenaga untuk memberikan bimbingan dan memberikan arahan serta masukan penulis dalam penyusunan skripsi.
2. Dr. Ir. Nur Rahmawati, M.P. Selaku dosen penguji utama yang telah memberikan saran dan masukan dalam skripsi ini. Selain itu sebagai dosen akademik yang telah memberikan dukurangan kepada penulis.
3. Sutrisno, S.P, M.P. Selaku Selaku dosen penguji pendamping yang telah memberikan saran dan masukan dalam skripsi ini. Selain itu sebagai dosen akademik yang telah memberikan dukungan kepada penulis.
4. Para staff BPP Kecamatan Saptosari yang membantu dan memberikan arahan dalam pengambilan data penelitian.

5. Petani ubi kayu di Dusun Dondong yang telah memberikan waktu dan kesempatan untuk infromasi sebagai bahan penyusunan skripsi.
6. Orang tua dan saudara yang selalu memberikan dukungan, do'a, dan nasihat kepada penulis.
7. Teman-teman tim penelitian yang telah membantu dalam pengumpulan data dan penyusunan skripsi juga memberikan support dalamengerjaan skripsi.

Terlepas dari semua itu penulis menyadari bahwa terdapat kesalahan dalam skripsi ini. Oleh karena itu, kritik dan saran diharapkan oleh penulis untuk memperbaiki dan menyempurnakan skripsi ini. Saya sebagai penulis berharap besar dengan disusunnya skripsi ini memberikan manfaat kepada pembacanya.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Yogyakarta, 14 Juni 2023



Nur Ahmad

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT	xii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar belakang.....	1
B. Tujuan	5
C. Kegunaan	5
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI	6
A. Tinjauan Pustaka	6
1. Ubi Kayu.....	6
2. Usahatani Ubi Kayu.....	8
3. Analisis Usahatani Ubi Kayu.....	9
4. Kelayakan	11
III. METODE PENELITIAN	16
A. Metode Penentuan Daerah dan Sample Penelitian	16
1. Daerah Penelitian.....	16
2. Pengambilan Sample.....	18
B. Jenis dan Teknik Pengambilan Data	19
1. Data Primer	19
2. Data Sekunder.....	19
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah.....	20
1. Asumsi	20
2. Pembatasan Masalah.....	20
D. Definisi Batasan Operasional Dan Pengukuran Variabel	20
1. Input produksi	20
a. Bibit	20
b. Peralatan	20

c. Tenaga Kerja.....	20
d. Lahan	20
2. Biaya	21
b. Biaya Eksplisit.....	22
3. Keuntungan	22
4. Pendapatan.....	22
5. Kelayakan	22
6. Penerimaan	23
7. Harga.....	23
8. Produksi Usahatani Ubi Kayu.....	23
E. Teknik Analisis.....	23
a. Biaya Usaha Tani.....	23
b. Penerimaan	24
c. Keuntungan.....	24
d. Pendapatan.....	25
5. Kelayakan	Error! Bookmark not
a. Produktivitas Lahan	25
b. Produktivitas Modal.....	26
c. Produktivitas Tenaga Kerja	27
d. R/C Ratio	28
IV. KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN	27
A. Keadaan Umum Daerah.....	29
B. Keadaan Penduduk	31
C. Jumlah Penduduk Berdasarkan Usia.....	33
D. Jumlah Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan	35
E. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Pekerjaan	35
F. Keadaan Sosial Ekonomi	36
G. Keadaan Pertanian	37
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	39
A. Profil Petani Ubi Kayu	36
B. Analisis Usahatani Ubi Kayu.....	45
C. Kelayakan Usahatani Ubi Kayu.....	57
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	62

A. Kesimpulan.....	62
B. Saran	65
DAFTAR PUSTAKA.....	63

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Data Produksi Ubi Kayu Indonesia dalam kurun waktu 2014-2018..	2
Tabel 2. Data Produksi Ubi Kayu di DI Yogyakarta tahun 2014-2018	3
Tabel 3. Data produksi ubikayu Gunung Kidul 2016.	2
Tabel 4. Kandungan Gizi dalam Tiap 100gr Ubikayu	7
Tabel 5. Produktivitas Ubi Kayu di Kabupaten Gunung Kidul 2021	17
Tabel 6. Data Komoditas Ubu Kayu Tahun 2021 di Saptosari	17
Tabel 7. Luas Lahan Setiap Kecamatan di Kabupaten Gunung Kidul	31
Tabel 8. Jumlah Penduduk di Kecamatan Saptosari	32
Tabel 9. Data jumlah penduduk berdasarkan usia di Desa Jetis tahun 2021 ...	33
Tabel 10. Tingkat pendidikan berdasarkan pendidikan di Desa Jetis	34
Tabel 11. Keadaan Penduduk Berdasarkan Jenis Pekerjaan Tahun 2021.....	36
Tabel 12. Sarana Perekonomian di Kecamatan Saptosari berdasarkan Desa ..	37
Tabel 13. Luas Lahan Desa Jetis 2021	38
Tabel 14. Usia Petani Ubikayu di Dusun Dondong Desa Jetis	39
Tabel 15. Pengalaman Berusahatani Petani Ubi Kayu di Dusun Dondong	40
Tabel 16. Tingkat Pendidikan Petani Ubi Kayu di Dusung Dondong	42
Tabel 17. Pekerjaan Petani di Dusun Dondong.	43
Tabel 18. Jumlah Anggota Keluarga Petani Ubi Kayu di Dusun Dondong....	44
Tabel 19. Luas Lahan Yang Dimiliki Petani.....	45
Tabel 20. Biaya Sarana Produksi Usahatani Ubi Kayu di Dusun Dondong	46
Tabel 21. Biaya Penyusutan Alat Usahatani Ubi Kayu di Dusun Dondong Tahun 2022.....	47
Tabel 22. Biaya Eksplisit Usahatani Ubikayu di Dusun Dondong Tahun 2022	48
Tabel 23. Biaya Sarana Produksi Usahatani Ubi Kayu di Dusun Dondong Tahun 2022.....	49
Tabel 24. Biaya Bunga Modal Sendiri Usahatani Ubikayu di Dusun Dondong	50
Tabel 25. Biaya Tenaga Kerja Dalam Keluarga Usahatani Ubi kayu per 586 m Tahun 2022	51
Tabel 26. Total Biaya Implisit Usahatani Ubikayu di Dusun Dondong	52
Tabel 27. Biaya Total Usahatani Ubi Kayu	53
Tabel 28. Penerimaan Usahatani Ubikayu di Dusun Dondong.....	53
Tabel 29. Pendapatan Usahatani Ubi Kayu di Dusun Dondong	54
Tabel 30. Keuntungan Usahatani Ubi Kayu di Dusun Dondong.....	56
Tabel 31. R/C Usahatani Ubikayu Dusun Dondong.	57
Tabel 32. Produktivitas Lahan Usahatani Ubikayu di Desa Jetis	59
Tabel 33. Produktivitas Tenaga Kerja Usahatani Ubikayu di Desa Jetis.....	61
Tabel 34. Produktivitas Modal Usahatani Ubi Kayu di Desa Jetis	61

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Pemikiran Usahatani Ubi Kayu.....15