

**KELAYAKAN USAHATANI PADI TADAH HUJAN DI DESA MUNTUK
KECAMATAN DLINGO KABUPATEN BANTUL**

Skripsi

**Diajukan Kepada Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Sebagai bagian dari Persyaratan yang diperlukan Guna Memperoleh
Derajat Sarjana Pertanian**



**Diajukan Oleh :
Zulfa Fithriyyaty
20160220174**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2020**

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 penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan 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 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 jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebut nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka. Pernyataan ini saya buat sesunguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sangsi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karena karya tulis ini serta sangsi lainnya sesuai dengan nama yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 27 Oktober 2020

Yang membuat pernyataan



Zulfa Fithriyyaty

20160220174

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta kemudahan dan kelancaran dalam menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini berjudul "**Kelayakan Usahatani Padi Tadah Hujan Di Desa Muntuk, Kecamatan Dlingo, Kabupaten Bantul**", pengumpulan data dilapangan dilaksanakan pada bulan Juli hingga Agustus 2020. Skripsi ini disusun dalam rangka menyelesaikan studi strata 1 Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Terima kasih penulis ucapkan kepada berbagai pihak yang telah membantu dan mendukung dalam proses pembuatan skripsi ini. Ucapan terima kasih penulis ucapkan kepada:

1. Ir. Indira Prabasari, M.P.,Ph. D. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Ir. Eni Istiyanti, M.P. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Ir. Pujastuti S. Dyah, M.M. selaku dosen Pembimbing Utama, terima kasih telah membimbing, memotivasi dengan penuh kesabaran dan memberi banyak masukkan demi terselesainya skripsi ini.
4. Dr. Ir. Nur Rahmawati, M.P. selaku dosen Pembimbing Pendamping, terimakasih telah membimbing, memotivasi dengan penuh kesabaran dan memberi banyak masukkan demi terselesainya skripsi ini.
5. Oki Wijaya, SP.,M.P. selaku dosen Pengaji, terimakasih telah memberikan ritik dan saran dalam penyusunan skripsi ini.
6. Heri Akhmad, SP, MA selaku Dosen Pembimbing Akademik, terimakasih atas motivasi dan wawasan yang diberikan selama menempuh bangku perkuliahan.
7. (Alm) Bapak, Ibu, Mas uki, Mbak nana, dan Ilman yang senantiasa memberikan do'a, dukungan, dan semangat selama proses menyelesaikan skripsi ini.
8. Farid, Anggit, Mbak nis, Sekre Himagrid dan teman-teman Agribisnis D

2016 yang telah memberikan motivasi dan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan studi di Program Studi Agribisnis.

9. Ketua dan anggota Poktan Sido Makmur yang telah banyak membantu dalam proses pengambilan data.

Dalam proses menyelesaikan skripsi ini penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kata sempurna, karena keterbatasan pengetahuan yang dimiliki penulis. Maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran demi kesempurnaan skripsi ini. Skripsi ini diharapkan dapat memberikan pengetahuan serta ilmu dari dalam bidang sosial ekonomi pertanian baik bagi penulis pribadi maupun khalayak umum. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi seluruh pihak yang terkait.

Wa'alaikum salam warahmatullahi wabarakatuh.

Yogyakarta, 27 Oktober 2020

Penulis

Zulfa Fithriyyaty

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 penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan 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 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 jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebut nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka. Pernyataan ini saya buat sesunguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sangsi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karena karya tulis ini serta sangsi lainnya sesuai dengan nama yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 27 Oktober 2020
Yang membuat pernyataan

Zulfa Fithriyyaty
20160220174

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
PERNYATAAN.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
ABSTRAK	ix
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. Usahatani Padi Lahan Sawah Tadah Hujan	7
2. Sistem Pengairan	10
3. Biaya Usahatani.....	12
4. Penerimaan	13
5. Pendapatan.....	13
6. Keuntungan	14
7. Kelayakan usahatani	15
B. Kerangka Pemikiran.....	17
III. METODOLOGI PENELITIAN	19
A. Teknik Pengambilan Sampel.....	19
B. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	21
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah	22
D. Definisi Operasional Dan Pengukuran Varibel.....	22
E. Teknik Analisis Data.....	24
IV. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	29
A. Letak Geografis Wilayah dan Topografis Desa Muntuk	29
B. Keadaan Tanah dan Hidrologi Desa Muntuk.....	30
C. Keadaan Penduduk Desa Muntuk	31
D. Sektor Pertanian	35
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	37
A. Identitas Petani.....	37
1. Umur Responden.....	37

2.	Tingkat Pendidikan Responden	39
3.	Pengalaman Berusahatani.....	40
4.	Jumlah Anggota Keluarga	41
5.	Luas lahan.....	42
B.	Analisis Usahatani.....	44
1.	Biaya Eksplisit.....	44
2.	Biaya Implisit	52
3.	Biaya Total	56
4.	Penerimaan	57
5.	Pendapatan dan Keuntungan	58
C.	Analisis Kelayakan.....	60
1.	R/C Ratio	61
2.	Produktivitas Tenaga Kerja	62
3.	Produktivitas Modal	63
4.	Produktivitas Lahan.....	64
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN	66
A.	Kesimpulan	66
B.	Saran.....	66
	DAFTAR PUSTAKA	67
	LAMPIRAN	69

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Luas Panen (ha) dan Produksi (ton) Padi di Daerah Istimewa Yogyakarta	2
Tabel 2. Luas Panen, Produktivitas, dan Produksi Padi di Kabupaten Bantul 3	
Tabel 3. Data Hasil Produksi di Desa Muntuk Tahun 2015-2018..... 4	
Tabel 4. Luas Lahan dan Luas Panen Padi Sawah Tadah Hujan di Kecamatan Dlingo. 19	
Tabel 5. Nama Kelompok Tani, Jumlah Kelompok dan Produksi Padi Tahun 2019 di Desa Muntuk. 20	
Tabel 6. Sampel Petani Padi Tadah Hujan Per Pola Tanam 21	
Tabel 7. Jumlah Penduduk Desa Muntuk Berdasarkan Jenis Kelamin..... 31	
Tabel 8. Jumlah Penduduk Desa Muntuk Berdasarkan Umur 32	
Tabel 9. Jumlah Penduduk Desa Muntuk Berdasarkan Tingkat Pendidikan 33	
Tabel 10. Jumlah Penduduk Desa Muntuk Berdasarkan Mata Pencaharian..... 34	
Tabel 11. Sarana Prasarana di Desa Muntuk 35	
Tabel 12. Jumlah Petani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam di Desa Muntuk Berdasarkan Umur Tahun 2020..... 38	
Tabel 13. Jumlah Petani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam di Desa Muntuk Berdasarkan Tingkat Pendidikan Tahun 2020..... 39	
Tabel 14. Jumlah Petani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam di Desa Muntuk Berdasarkan Pengalaman Bertani Tahun 2020..... 40	
Tabel 15. Jumlah Petani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam di Desa Muntuk Berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga Tahun 2020. 41	
Tabel 16. Jumlah Petani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam di Desa Muntuk Berdasarkan Luas Lahan Tahun 2020. 43	
Tabel 17. Penggunaan dan Biaya Sarana Produksi Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per 1000 m ² 44	
Tabel 18. Jumlah dan Biaya TKLK Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per 1000 m ² 49	
Tabel 19. Biaya Penyusutan Alat Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per musim tanam. 51	
Tabel 20. Biaya Total Eksplisit Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per 1000 m ² 52	
Tabel 21. Jumlah dan Biaya TKDK Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per 1000 m ² 54	
Tabel 22. Biaya Bunga Modal Sendiri Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per 1000 m ² 55	
Tabel 23. Biaya Total Implisit Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per 1000 m ² 56	

Tabel 24. Biaya Total Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per 1000 m ²	56
Tabel 25. Rata-rata Produksi dan Penerimaan Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per 1000 m ²	57
Tabel 26. Rata-rata Pendapatan dan Keuntungan Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per 1000 m ²	58
Tabel 27. R/C Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per 1000 m ²	61
Tabel 28. Produktivitas Tenaga Kerja Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per 1000 m ²	63
Tabel 29. Produktivitas Modal Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per 1000 m ²	64
Tabel 30. Produktivitas Lahan Usahatani Padi Tadah Hujan Pada 2 Pola Tanam per 1000 m ²	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pemikiran	18
Gambar 2. Peta Topografi Desa Muntuk	29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Identitas Petani Padi Tadah Hujan Pola Tanam 1	69
Lampiran 2. Identitas Petani Padi Tadah Hujan Pola Tanam 2	70