

**ANALISIS KELAYAKAN USAHA TANI JAMUR TIRAM DI DESA  
BLEBERAN KECAMATAN PLAYEN KABUPATEN GUNUNG KIDUL  
YOGYAKARTA**

**Skripsi**

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



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

## PERYATAAN

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 resmi gagasan, rumusan dan penelitian saya setelah mendapatkan arahan dari tim pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dalam berbagai forum ilmiah, maupun pengembangan dalam bentuk karya ilmiah oleh Tim Pembimbing.
4. Dalam karya tulis ini terdapat karya atau pendapat yang telah tertulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan tidak benar dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karena karya tulis ini. Serta sanksi lainnya sesuai nama yang berlaku diperguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 27 Oktober 2020

Yang membuat pernyataan ini



Muhammad Adriansyah Guci

20120220103

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat dan karunia yang dilimpahkan-Nya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada setiap pihak, yang telah memberikan dorongan, arahan, serta bantuan dalam penulisan ini. Untuk itu penulis menyampaikan ucapan rasa terima kasih ini kepada :

1. Kedua orang tua terkasih yang telah memberikan kepercayaan dan kesempatan untuk menempuh pendidikan sarjana.
2. Kepada Kepala Prodi Agribisnis Ir. Eni Istiyanti,MP yang memberikan segala kebijakan pengetahuan kebangsaan dan pengetahuan lainnya.
3. Francy Risvansuna F., S.P., M.P., selaku dosen pembimbing yang telah banyak membantu dalam mengarahkan, membimbing serta memberikan dorongan sampai skripsi ini selesai.
4. Ir. Pujastuti S. Dyah., M.M., selaku dosen pembimbing yang telah banyak membantu dalam mengarahkan, membimbing serta memberikan dorongan sampai skripsi ini selesai.
5. Seluruh *Staff* Fakultas Pertanian UMY yang telah membantu memberikan ijin bagi penulis untuk melakukan penelitian.
6. Teman-teman Mahasiswa angkatan tahun 2012-2015, serta pihak-pihak yang tidak dapat penulis sebutkan yang telah memberikan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.

Teriring salam dan doa semoga setiap amal kebaikan dari berbagai pihak-pihak diatas mendapat pahala yang sebesar-besarnya dari Allah SWT. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan diterima oleh pembaca khususnya masyarakat.

Yogyakarta, 26 Oktober 2020

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan.....	6
C. Kegunaan.....	6
BAB II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	7
A. Tinjauan Pustaka.....	7
1. Jamur.....	7
2. Jamur Tiram.....	8
3. Panen.....	10
4. Pascapanen.....	11
5. Biaya, Penerimaan, Pendapatan, dan Keuntungan.....	13
6. Kelayakan Usahatani.....	16
B. Hasil Penelitian Sebelumnya.....	19
C. Kerangka Pemikiran.....	21
D. Hipotesis.....	24
BAB III. METODE PENELITIAN.....	25
A. Metode Dasar.....	25
B. Metode Pengambilan Sampel.....	25
1. Lokasi Penelitian.....	25
2. Teknik Pengambilan Sampel.....	26
3. Metode Pengumpulan Data.....	28
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah.....	28
1. Asumsi.....	28
2. Pembatasan Masalah.....	28
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	29
E. Teknik Analisis Data.....	31
1. Biaya Total.....	31
2. Penerimaan.....	32
3. Pendapatan.....	32
4. Keuntungan.....	33
5. Analisis Kelayakan.....	34

BAB IV. KEADAAN UMUM DESA BLEBERAN .....	37
A. Letak Geografis Desa Bleberan .....	37
B. Keadaan Pendudukan Desa Bleberan.....	38
1. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin .....	38
2. Jumlah Penduduk Berdasarkan Umur .....	38
3. Jumlah Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	39
4. Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian .....	40
5. Keadaan Pertanian Desa Bleberan .....	41
6. Pengelolaan Jamur Tiram di Desa Bleberan .....	42
 BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	44
A. Perkembangan Budidaya Kelompok Jamur di Desa Bleberan .....	44
1. Perkembangan Desa Percontohan SAEMAUL Bleberan .....	44
2. Gedung Jamur Center.....	45
3. Pelatihan Olahan Jamur.....	46
4. PEMDES Bleberan Pelatihan di Korea Selatan .....	46
5. Kunjungan Gubernur Korea Selatan .....	47
6. Pemberdayaan Jamur .....	48
B. Profil Petani.....	49
1. Umur .....	49
2. Tingkat Pendidikan .....	50
3. Pekerjaan Samping.....	52
4. Pengalaman Berusahatani .....	53
5. Jumlah Tanggungan Keluarga.....	54
C. Analisis Usahatani Jamur Tiram .....	55
1. Biaya Usahatani Jamur Tiram.....	56
2. Penerimaan Usaha Jamur Tiram .....	66
3. Pendapatan Usaha Jamur Tiram.....	67
4. Keuntungan Usahatani Jamur Tiram.....	68
D. Analisis Kelayakan Usahatani Jamur Tiram .....	69
1. RC Ratio.....	69
2. Produktivitas Tenaga Kerja.....	70
3. Produktivitas Modal .....	71
 BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN .....	72
A. Kesimpulan .....	72
B. Saran.....	72
 DAFTAR PUSTAKA	

## DAFTAR TABEL

1. Produksi Tanaman Jamur di DIY Tahun 2017 .....	2
2. jumlah anggota dari total kelompok aktif budidaya jamur tiram di desa Bleberan, kecamatan Playen, kabupaten Gunung Kidul .....	27
3. Jumlah penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin.....	38
4. Jumlah Penduduk Berdasarkan Umur.....	38
5. Jumlah Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	39
6. Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian .....	40
7. Keadaan Jenis Pertanian Berdasarkan Luas Lahan dan Hasil Panen.....	41
8. Sebaran petani jamur tiram berdasarkan umur di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul tahun 2020 .....	50
9. Tingkat pendidikan petani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul tahun 2020 .....	51
10. Pekerjaan sampingan petani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul Tahun 2020 .....	52
11. Sebaran petani jamur tiram menurut Pengalaman Berusahatani di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul Tahun 2020.....	53
12. Sebaran petani menurut jumlah tanggungan keluarga di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul Tahun 2020.....	56
13. Biaya sarana produksi usahatani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul Tahun 2020 .....	57
14. Biaya penyusutan peralatan usahatani jamur tiram Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul .....	59
15. Biaya lain-lain usahatani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul .....	60
16. Biaya eksplisit usahatani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul .....	62
17. Biaya TKDK usahatani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul tahun 2020 .....	63
18. Biaya implisit usahatani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul .....	65
19. Biaya total usahatani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul tahun 2020 .....	65
20. Penerimaan usahatani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul .....	66

21. Pendapatan usahatani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul .....	67
22. Keuntungan usahatani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul .....	68
23. RC ratio usahatani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul .....	69
24. Produktivitas tenaga kerja usahatani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul .....	70
25. Produktivitas modal usahatani jamur tiram di Desa Bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul .....	71

## **DAFTAR GAMBAR**

1. Bagan kerangka berfikir.....	23
---------------------------------	----