

**ANALISIS KELAYAKAN USAHA BUDIDAYA JAMUR TIRAM PADA  
RUMAH JAMUR GODEAN, ANGGOTA JAMUR MEREKAH,  
METARAM JAMUR, DAN OMAH JAMUR GIWANGAN  
DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**



**Disusun oleh:  
Zidan Zawawi  
20200220086**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2024**

**ANALISIS KELAYAKAN USAHA BUDIDAYA JAMUR TIRAM PADA  
RUMAH JAMUR GODEAN, ANGGOTA JAMUR MEREKAH,  
METARAM JAMUR, DAN OMAH JAMUR GIWANGAN  
DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**Skripsi**



**Oleh:**

**Zidan Zawawi**

**20200220086**

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

**2024**

## SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan:

1. Karya tulis skripsi ini adalah hasil asli saya dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atau di perguruan tinggi lainnya.
2. Skripsi ini sepenuhnya merupakan hasil pemikiran, perumusan, dan penilaian saya sendiri, tanpa bantuan dari pihak lain, kecuali bimbingan dari pembimbing.
3. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang sudah ditulis atau dipublikasikan oleh orang lain, kecuali secara tertulis telah disebutkan secara jelas sebagai referensi dalam naskah dengan mencantumkan nama penulis dan terdaftar dalam Daftar Pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh, dan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan data, saya bersedia untuk diperiksa mengenai kebenaran data tersebut sesuai dengan dokumen pendukung yang saya unggah saat proses verifikasi berkas. Segala kesalahan cetak sebagai akibat pengisian data menjadi tanggung jawab saya sepenuhnya.

Yogyakarta, 24 Juli 2024

Yang membuat pernyataan



Zidan Zawawi

20200220086

## **KATA PENGANTAR**

*Assalaamu'alaikum Warahmatullaahi Wabarakaatuh*

Segala puji bagi Allah SWT, Tuhan semesta alam, Yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang. Dengan limpahan rahmat dan izin-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Analisis Kelayakan Usaha Budidaya Jamur Tiram Pada Rumah Jamur Godean, Anggota Jamur Merekah, Metaram Jamur, Dan Omah Jamur Giwangan di Daerah Istimewa Yogyakarta”. Penulisan skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Pertanian dari Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas segala bantuan, masukan, bimbingan, dan dukungan yang diberikan. Oleh karena itu, saya ingin menyampaikan rasa terima kasih yang tulus kepada:

1. Dr. Ir. Widodo, M.P., sebagai dosen pembimbing, yang telah memberikan bimbingan, saran, dan dukungan selama proses penyusunan skripsi ini. Arahannya dan petunjuk beliau menjadi landasan yang kuat dalam perjalanan penulisan skripsi ini.
2. Ir. Lestari Rahayu, M.P., sebagai dosen penguji 1, yang telah memberikan kritik dan saran berharga untuk perbaikan skripsi ini. Kontribusi beliau sangat penting dalam penyempurnaan skripsi ini.
3. Cahyo Wisnu R, S.P., M.App.Sc., Ph. D., sebagai dosen penguji 2, yang juga memberikan masukan dan kritik yang membantu dalam memperbaiki berbagai aspek penulisan skripsi ini.
4. Kepada Mama dan Bapak, orang tua tercinta yang selalu mendukung dan merestui setiap langkah saya. Dukungan dan restu kalian menjadi dorongan terbesar bagi saya untuk menyelesaikan pendidikan ini hingga meraih gelar sarjana. Terima kasih atas segala doa, nasihat, dukungan, motivasi, dan kepercayaan yang kalian berikan tanpa henti selama perjalanan pendidikan saya.

5. Kepada Mbak Maya dan Mas Hanan, saya mengucapkan terima kasih yang mendalam atas dukungan dan bantuan finansial yang telah diberikan selama proses penulisan skripsi ini. Sebagai kakak yang selalu ada dan memberikan dukungan tanpa henti, kontribusi kalian sangat berarti bagi kelancaran dan penyelesaian penelitian ini. Terima kasih atas segala perhatian dan kebaikan yang telah kalian tunjukkan.
6. Kepada nona pemilik NIM 20200220067 yang selalu menjadi sumber semangat karena selalu hadir dalam suka dan duka, serta tidak pernah berhenti memberikan dukungan baik secara moral, materi, maupun bantuan lainnya. Terima kasih atas kontribusi besar yang Anda berikan dan telah menjadi bagian penting dalam perjalanan saya hingga penyelesaian skripsi ini.
7. Kepada teman-teman angkatan 2020, saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas dukungan, persahabatan, dan kerjasama yang kalian berikan selama perjalanan penulisan skripsi ini. Setiap tawa, dorongan, dan momen berbagi bersama kalian telah menjadi sumber semangat dalam menghadapi berbagai tantangan.
8. Pak Wawan (Rumah Jamur Godean), Pak Murjanto (Anggota Jamur Merekah), Pak Daliman (Metaram Jamur), Pak Sudaryanto (Omah Jamur Giwangan) saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas izin penelitian serta bantuan dan dukungan yang telah diberikan selama proses penelitian skripsi ini. Keberadaan dan kontribusi Bapak-Bapak sangat memudahkan pengumpulan data yang diperlukan. Dukungan serta panduan yang kalian berikan tidak hanya memudahkan, tetapi juga memberikan arahan yang jelas bagi penelitian ini.
9. Dan yang terakhir, kepada diri saya sendiri, Zidan Zawawi. Terima kasih telah bertahan hingga sejauh ini, melewati badai, keraguan, dan kegagalan. Meskipun perjalanan ini tidak mudah dan kesulitan sering kali terasa berat, saya bangga atas ketabahan dan keberanian yang telah ditunjukkan. Setiap langkah dan rintangan telah membentuk saya menjadi pribadi yang lebih kuat dan bijaksana. Saya percaya masa depan penuh dengan potensi yang luar

biasa. Tetaplah berbahagia, Zidan, dan teruslah merayakan dirimu apa adanya.

Dengan menyadari keterbatasan yang ada, saya mengakui bahwa skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu, saya dengan tulus mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa mendatang. Semoga skripsi ini dapat memberikan informasi yang bermanfaat bagi para pembaca. Aamiin.

*Wassalaamu 'alaiikum Warahmatullahi Wabarakaatuh.*

Yogyakarta, 24 Juli 2024

Penulis,



Zidan Zawawi

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
ABSTRACT.....	xii
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan .....	3
C. Kegunaan.....	3
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	5
A. Tinjauan Pustaka .....	5
1. Karakteristik Jamur Tiram .....	5
2. Budidaya Jamur Tiram.....	6
3. Usahatani.....	11
4. Biaya dan Penerimaan.....	12
5. Analisis Keuntungan .....	13
6. Kelayakan Usahatani.....	14
B. Kerangka Pemikiran.....	15
III. METODE PENELITIAN.....	17
A. Penentuan Lokasi .....	17
B. Teknik Pengumpulan Data.....	17
C. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	18
D. Pembatasan Masalah .....	19
E. Teknik Analisis .....	19
IV. KEADAAN UMUM D.I YOGYAKARTA .....	21
A. Keadaan Geografis .....	21
B. Keadaan Umum Penduduk.....	22
1. Keadaan Penduduk Menurut Jenis Kelamin .....	22
2. Keadaan Penduduk Berdasarkan Umur .....	23
C. Keadaan Pertanian.....	23

D. Profil Petani.....	25
V. PEMBAHASAN .....	28
A. Biaya, Penerimaan, dan Keuntungan .....	28
1. Biaya Tetap .....	28
2. Biaya Variabel.....	30
3. Total Biaya .....	34
4. Penerimaan.....	35
5. Keuntungan .....	36
B. Analisis Kelayakan.....	37
1. R/C .....	37
2. BEP .....	38
VI. KESIMPULAN DAN SARAN .....	40
A. Kesimpulan .....	40
B. Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA .....	42
LAMPIRAN.....	43

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Produksi usaha budidaya jamur tiram di Daerah Istimewa Yogyakarta...	3
Tabel 2. Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin di 4 Kabupaten dan 1 Kotamadya Tahun 2023 .....	22
Tabel 3. Keadaan penduduk berdasarkan umur di Daerah Istimewa Yogyakarta	23
Tabel 4. Produksi tanaman sayuran semusim di Daerah Istimewa Yogyakarta (kw) pada tahun 2023. ....	24
Tabel 5. Luas tanaman sayuran semusim di Daerah Istimewa Yogyakarta pada tahun 2023.....	24
Tabel 6. Profil keempat petani usaha budidaya jamur tiram di Daerah Istimewa Yogyakarta .....	25
Tabel 7. Biaya penyusutan alat selama satu tahun di Rumah Jamur Godean, Anggota Jamur Merekah, Metaram Jamur, dan Omah Jamur Giwangan .....	28
Tabel 8. Biaya penyusutan kumbung selama satu tahun di Rumah Jamur, Anggota Jamur Merekah, Metaram Jamur, dan Omah Jamur Giwangan.....	29
Tabel 9. Biaya sewa lahan sendiri selama satu tahun di Rumah Jamur, Anggota Jamur Merekah, Metaram Jamur, dan Omah Jamur Giwangan.....	30
Tabel 10. Biaya tenaga kerja tidak tetap selama satu tahun di Rumah Jamur, Anggota Jamur Merekah, Metaram Jamur, dan Omah Jamur Giwangan. ....	31
Tabel 11. Biaya listrik tidak tetap selama satu tahun di Rumah Jamur, Anggota Jamur Merekah, Metaram Jamur, dan Omah Jamur Giwangan.....	32
Tabel 12. Biaya baglog, plastik, dan pestisida selama satu tahun di Rumah Jamur, Anggota Jamur Merekah, Metaram Jamur, dan Omah Jamur Giwangan .....	33
Tabel 13. Total biaya selama satu tahun di Rumah Jamur, Anggota Jamur Merekah, Metaram Jamur, dan Omah Jamur Giwangan.....	34
Tabel 14. Penerimaan selama satu tahun di Rumah Jamur, Anggota Jamur Merekah, Metaram Jamur, dan Omah Jamur Giwangan.....	35
Tabel 15. Keuntungan selama tahun di Rumah Jamur, Anggota Jamur Merekah, Metaram Jamur, dan Omah Jamur Giwangan.....	36
Tabel 16. R/C selama satu tahun di Rumah Jamur, Anggota Jamur Merekah, Metaram Jamur, dan Omah Jamur Giwangan.....	37
Tabel 17. BEP dalam satu tahun di Rumah Jamur, Anggota Jamur Merekah, Metaram Jamur, dan Omah Jamur Giwangan.....	38

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Kerangka Pemikiran.....	16
Gambar 2. Rumah Jamur Godean .....	43
Gambar 3. Anggota Jamur Merekah .....	43
Gambar 4. Metaram Jamur.....	44
Gambar 5. Omah Jamur Giwangan.....	44