

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP PRODUKSI
JAMUR TIRAM DI KABUPATEN BANYUMAS**

Skripsi

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

Disusun oleh:

**Ghefira Saraswati
20160220060**

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

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullah Wabarakatuh...

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur saya panjatkan kepada Allah Subhanahu wata'ala, yang senantiasa memberikan limpahan kemudahan dalam menyelesaikan Skripsi yang berjudul **“FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP PRODUKSI JAMUR TIRAM DI KABUPATEN BANYUMAS.”** Sholawat serta salam selalu tercurah kepada Baginda Rasulullah Salallahu alaihi wasallam, yang telah membawa dari zaman jahiliyyah menuju zaman yang terang benderang ini.

Skripsi ini diajukan sebagai salah satu dari beberapa syarat untuk memperoleh gelar sarjana pertanian pada program studi agribisnis di Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penyusunan skripsi ini juga tidak akan berjalan dengan baik tanpa dukungan dari beberapa pihak yang terkait, oleh karena itu Penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ir. Indira Prabasari, MP, Ph.D. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Ir. Eni Istiyanti, M.P. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Dr. Ir. Nur Rahmawati, M.P. dan Francy Risvansuna F., S.P., M.P. selaku dosen pembimbing. Terimakasih atas bimbingan, arahan, dan dukungannya selama proses penyusunan skripsi ini.
4. Muhammad Fauzan., S.P., M.Sc. selaku dosen penguji. Terimakasih untuk arahan dan bimbingannya agar skripsi ini bisa lebih baik lagi.

5. Dr. Susanawati., S.P., M.P. selaku dosen pembimbing akademik. Terimakasih untuk arahan serta motivasi yang telah diberikan selama masa perkuliahan.
6. Seluruh dosen, staff, dan civitas akademika Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas ilmu dan semangat yang diberikan selama menempuh perkuliahan.
7. Kedua orangtua saya tentunya, Bapak Totok Sunarto dan Ibu Neni Haryani. Terimakasih untuk doa-doa, dukungan, motivasi, bimbingan, dan kasih sayangnya selama ini. Doa restu kalian yang bisa membuat saya di tahap ini. terimakasih banyak sekali lagi.
8. Adik satu-satunya, Ramadhani Novantoro. Teman rebut di rumah, tapi tanda kehadiranmu saya bukan apa-apa sebagai seorang kakak.
9. Teman-teman seperjuangan Agribisnis B 2016. Terimakasih untuk kerjasamanya selama ini.
10. Keluarga besar Himpunan Mahasiswa Sosial Ekonomi Pertanian UMY atas doa dan dukungan, pengalaman dan waktu yang diberikan selama perkuliahan.
11. Mas Budi, yang beberapa kali saya ganggu untuk diskusi perihal skripsi ini. Terimakasih juga untuk waktunya sudah mau saya recoki.
12. Teman-teman yang selama penyusunan skripsi ini saya ganggu juga dengan berbagai macam pertanyaan. Nama kalian tidak saya sebutkan di sini, tapi semoga Allah yang balas semua kebaikan kalian. Terimakasih sudah bersedia saya repotkan.

13. Selain itu, terimakasih kepada para responden yang berkenan membantu saya dengan menjawab pertanyaan-pertanyaan saya saat turun lapang.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh sempurna. Sehingga saran dan kritik yang diberikan agar dikemudian hari dapat mempersembahkan suatu hasil yang lebih baik. Penulis mengharapkan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi seluruh pihak yang terkait. Terima kasih.

Wasslamu'alaikum Warahmatullah Wabarakatuh..

Yogyakarta, April 2020
Ghefira Saraswati

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 penilaian saya sendiri, tanpa bantuan pihak mana pun, kecuali arahan Tim Pembimbing.
3. Karya tulisan 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 ataupun pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karena karya tulis ini. serta sanksi lainnya sesuai dengan nama yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 28 April 2022
Yang membuat pernyataan



DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	iv
PERNYATAAN	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRAK.....	xiv
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian.....	5
C. Kegunaan Penelitian	6
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	7
A. Tinjauan Pustaka	7
1. Potensi Jamur Tiram.....	7
2. Budidaya Jamur Tiram	8
3. Faktor Produksi	11
4. Usahatani	16
B. Kerangka Pemikiran	20
III. METODE PENELITIAN.....	24
A. Pengambilan Sampel	25
B. Teknik Pengumpulan Data	26
C. Pembatasan Masalah	27
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	27
E. Teknik Analisis	31
IV. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	37
A. Keadaan Geografi dan Iklim	37
B. Penduduk dan Ketenagakerjaan	38
C. Sarana dan Prasarana	40
D. Pertanian.....	42
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	44

A. Profil Petani dan Karakteristik Usahatani Jamur Tiram.....	45
B. Analisis Faktor-Faktor Produksi Jamur Tiram.....	52
C. Analisis Usahatani	64
1. Biaya Produksi.....	64
2. Penerimaan	74
3. Keuntungan.....	77
4. RC Rasio.....	78
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	80
DAFTAR PUSTAKA	82
LAMPIRAN	84

DAFTAR TABEL

1. Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Jamur Tiram di Pulau Jawa	2
2. Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Jamur di Jawa Tengah 2018	3
3. Sebaran Responden Petani Jamur Tiram di Kabupaten Banyumas	25
4. Struktur Kependudukan di Kabupaten Banyumas Berdasarkan Jenis Kelamin	38
5. Struktur Kependudukan Berdasarkan Kelompok Umur dan Jenis Kelamin di Kabupaten Banyumas.....	39
6. Struktur Penduduk Berdasarkan Pendidikan di Kabupaten Banyumas	39
7. Struktur Penduduk Berdasarkan Matapencaharian di Kabupaten Banyumas...	40
8. Sarana Pendidikan di Kabupaten Banyumas.....	41
9. Sarana Ekonomi di Kabupaten Banyumas	42
10. Luas Wilayah dan Klasifikasi Tanah di Kabupaten Banyumas	43
11. Umur Petani Jamur Tiram di Kabupaten Banyumas.....	45
12. Jenis Kelamin Petani Jamur Tiram di Kabupaten Banyumas	46
13. Tingkat Pendidikan Petani Jamur Tiram di Kabupaten Banyumas	47
14. Lama Usahatani Petani Jamur Tiram di Kabupaten Banyumas.....	48
15. Penggunaan Faktor Produksi dan Produksi Jamur Tiram di Kabupaten Banyumas Per Usahatani.....	53
16. Nilai Koefisien Regresi Faktor Produksi Jamur Tiram di Kabupaten Banyumas.....	54
17. Biaya Produksi Usahatani Jamur Tiram di Kabupaten Banyumas Per Usahatani.....	65
18. Penerimaan Usahatani Jamur Tiram di Kabupaten Banyumas	75
19. Keuntungan Usahatani Jamur Tiram di Kabupaten Banyumas	77
20. RC Rasio Usahatani Jamur Tiram di Kabupaten Banyumas	79

DAFTAR GAMBAR

1. Grafik Daerah Produksi	14
2. Bagan Kerangka Pemikiran.....	23

DAFTAR LAMPIRAN

1. Hasil Analisis Regresi Berganda.....	84
---	----