

LAPORAN TUGAS AKHIR

USAHATANI JAMUR TIRAM (*Pleurotus ostreatus*)

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Guna Memperoleh Derajat Ahli
Madya di Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta**



Disusun Oleh :

HEKA SIWI PRATITA

H3316018

PROGRAM STUDI DIPLOMA III AGRIBISNIS

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS SEBELAS MARET

SURAKARTA

2019

HALAMAN PENGESAHAN

USAHA TANI JAMUR LIRAM (*Leirans ascomycota*)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

HEKA SIWI PRATIKA

113316018

telah dipertahankan di depan Dosen Penguji

Pada Tanggal :

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat.

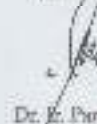
Susunan Dewan Penguji

Ketua Dewan Penguji



Winda Karyati, S.P., M.P.
NIP. 197111091997032004

Anggota Dewan Penguji



Dr. E. Purhono, M.S.
NIP. 195508061983053000

Mengesahkan

Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Sebelas Maret



Prof. Dr. Saenabadi, S.P., M.S.
NIP. 196206101995031001

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah dan puji syukur senantiasa penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan tugas akhir ini dengan lancar. Laporan tugas akhir ini disusun oleh penulis sebagai salah satu syarat tugas akhir. Dengan laporan ini semua rencana pelaksanaan tugas akhir telah penulis uraikan secara ringkas.

Penyusunan laporan ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak yang sangat bermanfaat bagi penulis, maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak sebagai berikut :

1. Prof. Dr. Samanhudi, S.P., M.Si selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Raden Kunto Adi, S.P.,M.P selaku Ketua Program Studi D III Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
3. Wiwit Rahayu, S. P., M. P. selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta yang telah memberikan bimbingan kepada penulis.
4. Dr. Ir. Pardono, M. S. selaku Dosen Penguji Tugas Akhir Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
5. Bapak Budi (Kampung Jamur Polokarto) yang sudah berkenan perusahaannya untuk dijadikan sebagai tempat tugas akhir.
6. Kedua orang tua yang telah memberikan dukungan moral dan spiritual.
7. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu atas berbagai bantuan yang diberikan.

Semoga laporan ini nantinya banyak membantu dan berguna bagi penulis dan semua yang membaca laporan ini. Banyak kekurangan dari penyusunan laporan ini, kritik dan saran yang membangun, penulis selalu harapkan demi sempurnanya laporan ini.

Surakarta, Juli 2019

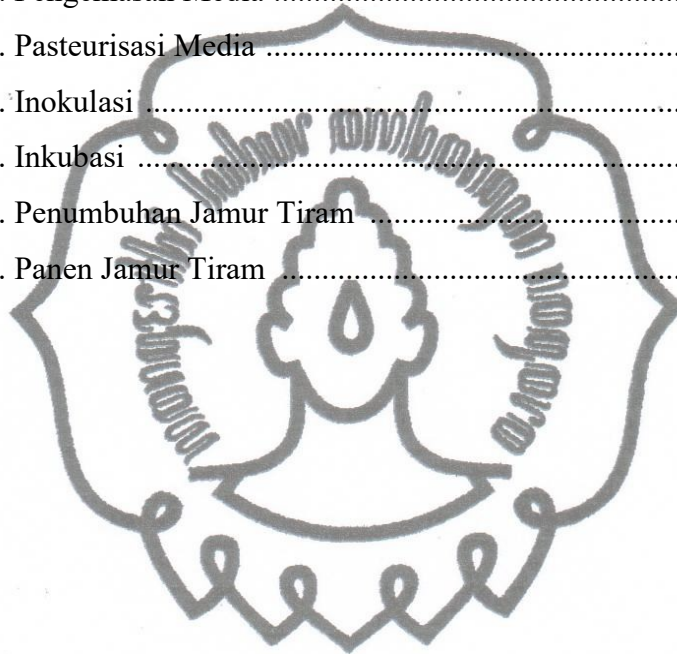
Penulis

DAFTAR ISI

LAPORAN TUGAS AKHIR		i
HALAMAN PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.	
KATA PENGANTAR		iii
DAFTAR ISI		iv
DAFTAR TABEL		vi
I. PENDAHULUAN		1
A. Latar Belakang		1
B. Tujuan Kegiatan Tugas Akhir		2
C. Manfaat Kegiatan Tugas Akhir		2
II. TINJAUAN PUSTAKA		3
A. Tanaman Jamur Tiram		3
B. Budidaya Jamur Tiram		4
C. Analisis Usaha Tani		6
III. TATA LAKSANA KEGIATAN		10
A. Tempat dan Waktu Pelaksanaan		10
B. Metode Pelaksanaan		10
IV. HASIL KEGIATAN DAN PEMBAHASAN		12
A. Budidaya Jamur Tiram		12
B. Analisis Usahatani Jamur Tiram		22
V. KESIMPULAN DAN SARAN		27
A. Kesimpulan		27
B. Saran		27
DAFTAR PUSTAKA		28

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1. Serbuk Kayu Albasiah.....	13
Gambar 4.2. Kapur Dolomit	14
Gambar 4.3. Pengomposan Media	15
Gambar 4.4. Pengemasan Media	16
Gambar 4.5. Pasteurisasi Media	16
Gambar 4.6. Inokulasi	17
Gambar 4.7. Inkubasi	18
Gambar 4.8. Penumbuhan Jamur Tiram	19
Gambar 4.9. Panen Jamur Tiram	221



DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Perencanaan Aktivitas Tugas Akhir.....	14
Tabel 4.2. Biaya Tetap Usahatani Jamur Tiram.....	23
Tabel 4.3. Biaya Variabel Usahatani Jamur Tiram	23

