

**LAPORAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR**

**ISOLASI DAN KARAKTERISTIK JAMUR DARI GANODERMA DI DESA  
PERNANTIAN PERKEBUNAN PT. UMADA**

Diajukan sebagai syarat untuk mendapatkan gelar kesarjanaan/Diploma\*) pada program studi  
Agroteknologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Labuhanbatu



**PRIO ADITYA**  
**2003100050**

**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS LABUHANBATU  
RANTAUPRAPAT  
2024**

**LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN**

JUDUL : ISOLASI DAN KARAKTERISTIK JAMUR DARI GANODERMA DI DESA PERNANTIAN PERKEBUNAN PT. UMADA

JENIS LUARAN : Publikasi Tugas Akhir

NAMA JURNAL : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat

VOLUME, NOMOR, TAHUN : VOL 14, NO 1, 18 JULI 2024

HALAMAN : 167-172

TERINDEKS : SINTA 5

NAMA MAHASISWA : PRIO ADITYA

NPM : 2003100050

PRODI : AGROTEKNOLOGI

KONSENTRASI : ILMU TANAH

DOSEN PENDAMPING : WIDYA LESTARI, S.Si., M.Si

DISETUJUI SEBAGAI PENGGANTI SKRIPSI (PILIHAN TUGAS AKHIR/SKRIPSI)

Pada Tanggal : 18 Juli 2024

Disetujui Oleh:

Kepala Program Studi Agroteknologi

Universitas Labuhanbatu

(Fitra Syawal Harahap, S.P, M.Agr)  
NIDN. 0110078501

Disahkan Oleh:

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

(Dr. Iwan Purnama, S.Kom., M.Kom)  
NIDN. 0112029202



## LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN ARTIKEL

JUDUL : ISOLASI DAN KARAKTERISTIK JAMUR DARI GANODERMA DI DESA PERNANTIAN PERKEBUNAN PT. UMADA

DIPUBLIKASI DI JURNAL : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat  
ISSN/ISBN : 2548-1487  
VOLUME/NOMOR/TAHUN : VOL 14, NO 1, 18 JULI 2024  
HALAMAN : 167-172  
TERINDEKS : SINTA 5  
NAMA : PRIO ADITYA  
NPM : 2003100050  
PROGRAM STUDI : Agroteknologi  
KONSENTRASI : Ilmu Tanah

Telah diuji dan Dinyatakan Lulus Dalam Ujian Sarjana  
Pada Tanggal 18 Juli 2024

### TIM PENGUJI

Penguji I (Ketua)

Nama : WIDYA LESTARI, S.Si., M.Si

NIDN : 0116068801

Tanda Tangan



Penguji II (anggota)

Nama : KAMSIA DORLIANA SITANGGANG, S.Pd., M.Si

NIDN : 0108088501



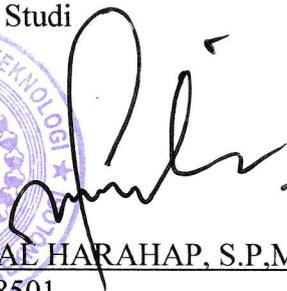
Penguji III (Anggota)

Nama : IKA AYU PUTRI SEPTYANI, SP., MP

NIDN : 0123099701

Rantauprapat, 08 Juli 2024

Ketua Program Studi  
Agroteknologi



FITRA SYAWAL HARAHAHAP, S.P.M.Agr  
NIDN. 0110078501

Diketahui Oleh:

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi



Dr. IWAN PURNAMA, S.Kom., M.Kom  
NIDN. 0112029202

**LEMBAR TINDAK LANJUT**

NAMA MAHASISWA : PRIO ADITYA  
NPM : 2003100050  
PROGRAM STUDI : AGROTEKNOLOGI  
KONSENTRASI : ILMU TANAH  
JUDUL PUBLIKASI TUGAS AKHIR : ISOLASI DAN KARAKTERISTIK JAMUR DARI GANODERMA DI DESA PERNANTIAN PERKEBUNAN PT. UMADA

JENIS LUARAN (JURNAL/  
PROSIDING/BUKU/DLL ISSN/ISBN : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat : 2548-1487  
VOLUME, NOMOR, TAHUN : VOL 14, NO 1, 18 JULI 2024  
TERINDEKS PADA :  SCOPUS Q...  SINTA 5  
 COPERNICUS  DOAJ  
 LAINNYA .....

BERDASARKAN KETERANGAN DAN DATA TERLAMPIR BAHWA PUBLIKASI TUGAS AKHIR KARYA ILMIAH (ARTIKEL) DENGAN JUDUL ISOLASI DAN KARAKTERISTIK JAMUR DARI GANODERMA DI DESA PERNANTIAN PERKEBUNAN PT. UMADA

**DIPUTUSKAN:**

1.  MELAKSANAKAN UJIAN PENDALAMAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR
2.  TIDAK PERLU MELAKSANAKAN UJIAN PEPNDALAMAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR/SKRIPSI

Disahkan pada tanggal : 18 Juli 2024

Kepala Program Studi Agroteknologi  
Universitas Labuhanbatu

(Fitra Syawal Harahap, S.P, M.Agr)  
NIDN. 0110078501

Diketahui Oleh:

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

(Dr. Iwan Purnama, S.Kom., M.Kom)  
NIDN. 0112029202

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan banyak kesehatan dan kesempatan sehingga dapat menyelesaikan Publikasi Tugas Akhir/Skripsi yang menjadi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar kesarjanaan pada Program Studi Agroteknologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Labuhanbatu. Publikasi Tugas Akhir yang berjudul ISOLASI DAN KARAKTERISTIK JAMUR DARI GANODERMA DI DESA PERNANTIAN PERKEBUNAN PT. UMADA ini disusun dengan penuh usaha hingga terpublikasi pada Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat yang terindeks Sinta 5. Penyusunan hingga terpublikasinya Publikasi Tugas Akhir ini kedalam Jurnal tidak terlepas ata bantuan dan dukungan banyak pihak. Ucapan terimakasih sebesar-besarnya penulis ucapkan kepada

1. Bapak Assoc. Prof. Ade Parlaungan Nasution., PHD Selaku Rektor Universitas Labuhanbatu
2. Bapak Dr. Iwan Purnama., S.Kom., M.Kom Selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi
3. Bapak Fitra Syawal Harahap, S.P,M.Agr Selaku Ketua Prodi Agroteknologi
4. Ibu Widya Lestari, S.Si., M.Si selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dalam proses penulisan karya ilmiah ini.
5. Ibu Kamsia Dorliana Sitanggang, S.Pd., M.Si selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dalam proses penulisan karya ilmiah ini.
6. Kedua orang tua tercinta, atas kesabaran, semangat dan kasih sayangnnya dalam mendidik penulis hingga selesainya karya ilmiah ini.
7. Teman-teman sekalian yang telah membantu saya dalam menyelesaikan karya ilmiah ini.

Publikasi Tugas Akhir yang terpublikasi ini tentunya masih memerlukan adanya masukan dan saran sehingga kedepan Publikasi Tugas ini dapat dijadikan rujukan pada karya-Publikasi Tugas Akhir yang akan datang.

Rantauprapat, 18 Juli 2024

  
(PRIO ADITYA)

## DAFTAR ISI

COVER

LEMBAR PENGESAHAN PERSETUJUAN ARTIKEL .....	i
LEMBAR PENEGSAHAN NASKAH ARTIKEL .....	ii
PERNYATAAN .....	iii
LEMBAR TINDAK LANJUT .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
BUKTI PRINT OUT INDEKS JURNAL .....	1
BUKTI PRINT OUT ARTIKEL .....	167-172

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : PRIO ADITYA  
NPM : 2003100050  
JUDUL : ISOLASI DAN KARAKTERISTIK JAMUR DARI GANODERMA DI  
DESA PERNANTIAN PERKEBUNAN PT. UMADA

Dengan ini penulis menyatakan bahwa artikel ilmiah ini disusun dengan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Agroteknologi di Universitas Labuhanbatu adalah hasil karya penulis sendiri semua kutipan maupun rujukan dalam penulisan artikel Ilmiah ini telah penulis cantumkan sumbernya dengan benar sesuai dengan ketentuan yang berlaku

Jika dikemudian hari ternyata ditemukan seluruh atau sebagian artikel ilmiah ini bukan hasil karya penulis atau plagiat, penulis bersedia menerima sanksi Pencabutan gelar akademik yang disandang dan sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan dan perundang-undang yang berlaku.

Rantauprapat, 18 Juli 2024  
Yang Membuat Pernyataan



PRIO ADITYA  
NPM. 2003100050

# BUKTI PRINT OUT LUARAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR



Jurnal **PENGABDIAN**  
Kepada **MASYARAKAT**

**(JPKM)** P-ISSN 2088-6977 <sup>Register</sup>  
E-ISSN 2548-1487 <sup>Login</sup>  
DOI. 10.30999

**UNIVERSITAS ISLAM NUSANTARA**

[CURRENT](#) [ARCHIVES](#) [ANNOUNCEMENTS](#) [ABOUT](#) +

[Q SEARCH](#)

## About the Journal

Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (JPKM) Universitas Islam Nusantara (UINUS) menerbitkan artikel-artikel penelitian, hasil dari pengabdian pada masyarakat yang telah memiliki nomor P-ISSN [2088-6977](#) dan E-ISSN [2548-1487](#). Memiliki nomor DOI (Data Object Identifier) 10.30999. Focus dan Scope pada bidang Pendidikan, Hukum, Ekonomi, Teknik, Pertanian, Komunikasi, Kesehatan. Terbit setiap bulan Juli dan Desember. Terindeks SINTA 5 <https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/profile/4146>

## CURRENT ISSUE



[MAKE A SUBMISSION](#)

## ADDITIONAL MENU

- [Author Guidelines](#)
- [Focus and Scope](#)
- [Publication Ethics](#)
- [Editorial Board](#)
- [Peer Reviewer](#)
- [Peer Review Process](#)

# BUKTI PTINT OUT COVER / DAFTAR ISI KARYA



Jurnal **PENGABDIAN**  
Kepada **MASYARAKAT**

**(JPKM)** P-ISSN 2088-6977  
E-ISSN 2548-1487  
DOI. 10.30999  
**UNIVERSITAS ISLAM NUSANTARA**

Register Login

CURRENT ARCHIVES ANNOUNCEMENTS ABOUT + Q SEARCH

HOME ARCHIVES VOL. 14 NO. 1 (2024): JULI 2024 ARTIKEL HASIL PENGABDIAN

## Isolasi dan Karakteristik Jamur dari Geoderma di Desa Pernantian Perkebunan PT. UMADA

**Prio Aditya**  
Program Studi Agroteknologi Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Labuhanbatu, Indonesia

**Widya Lestari**  
Program Studi Agroteknologi Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Labuhanbatu, Indonesia  
[uninus.ac.id/index.php/JPKM/index](http://uninus.ac.id/index.php/JPKM/index)

PDF (BAHASA INDONESIA)

PUBLISHED

2024-07-13

MAKE A SUBMISSION

ADDITIONAL MENU

- Author Guidelines
- Focus and Scope
- Publication Ethics
- Editorial Board
- Peer Reviewer
- Peer Review Process