



***Trichoderma* sp APPLICATION TO RICE (*Oryza sativa*.L)
IN MARGINAL WETLANDS**

APLIKASI *Trichoderma* sp PADA TANAMAN PADI(*Oryza sativa*.L)DI LAHAN BASAH MARJINAL

Alan Hendrawan
201040700010

Dosen Pembimbing
Dr.Ir. Sutarman., M.P.

Dosen Penguji
Prof. Dr. Ir. Andriani Eko Prihatiningrum, MS.
M. Abror. SP., MM

**Program Studi Agroteknologi
Fakultas Sains Dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Agustus, 2024**

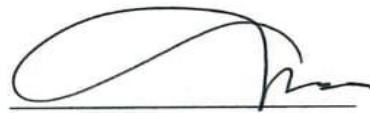
LEMBAR PENGESAHAN

Judul : **APLIKASI *Trichoderma sp* PADA TANAMAN PADI(*Oryza sativa.L*)DI LAHAN BASAH MARJINAL**

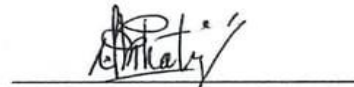
Nama Mahasiswa : Alan Hendrawan
NIM : 201040700010

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Dr.Ir. Sutarman., M.P



DosenPenguji1
Prof. Dr. Ir. Andriani Eko Prihatiningrum, MS.

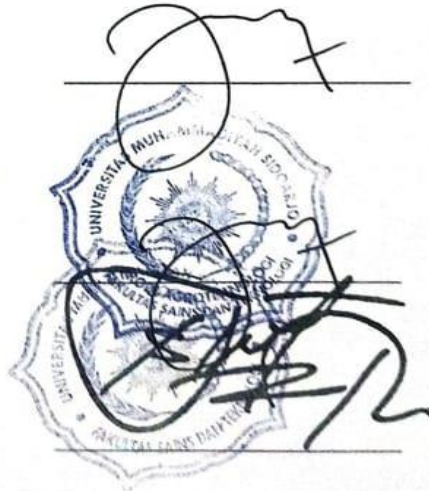


DosenPenguji2
M. Abror. SP., MM



Diketahui oleh

Ketua Program
Studi
M. Abror,SP., MM.
NIP/NIK. 204261



Dekan
Iswanto, S.T., M.MT.
NIP/NIK. 207319

Tanggal Ujian

12 Agustus 2024

Tanggal Lulus

12 Agustus 2024

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	I
DAFTAR ISI.....	II
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH.....	III
PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA.....	IV
I. PENDAHULUAN	2
II. METODE	4
III. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	6
A. Tinggi Tanaman	6
B. Jumlah Daun.....	7
C. . Jumlah Anakan.....	8
IV. Kesimpulan	10
REFRENSI.....	11

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Alan Hendrawan
NIM : 201040700010
Program Studi : Agroteknologi
Fakultas : Sains Dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Dr.Ir. Sutarman, M.P.
NIK/NIP : 207331
Program Studi : Agroteknologi
Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Aplikasi *Trichoderma sp* Pada Tanaman Padi (*Oryza sativa.L*) Di lahan Basah Marjinal

Kata Kunci : Padi, Kotoran sapi ,Tricoderma sp,Biofertilizer

TELAH:

TELAH:


1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- **Bertanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- ✓ **Menyerahkan tanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing


Dr.Ir. Sutarman, M.P
NIK/NIK.207331

Sidoarjo, (12/ Agustus/2024 /)
Mahasiswa


Alan Hendrawan
NIM.201040700010

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI
SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul “*APLIKASI Trichoderma sp* PADA TANAMAN PADI (*Oryza sativa*.L) DI LAHAN BASAH MARGINAL)” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 12 Agustus 2024



Alan Hendrawan
NIM.201040700010