



Efektivitas Pupuk Hayati Trichoderma Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Padi

Efectiveness of Trichoderma Biofertilizer Vegetative Growth of Rice Plants

Dini Eka Putri NIM

Dosen Pembimbing
Prof. Dr. Ir. Sutarman, MP.

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

Program Studi Agroteknologi

Fakultas Sains dan Teknologi

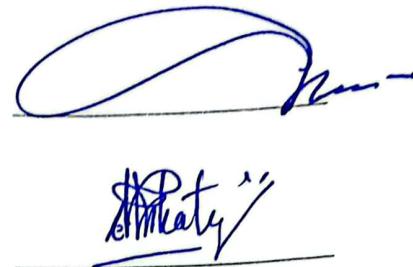
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Januari, 2025

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Efективness of Trichoderma Biofertilizer on Vegetative Growth of Rice Plants
Efektivitas Pupuk Hayati Trichoderma Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Padi
Nama Mahasiswa : Dini Eka Putri
NIM : 201040700011

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Prof. Dr. Ir. Sutarmen, MP.



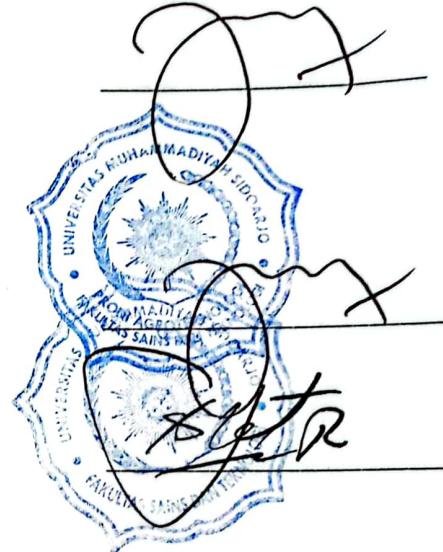
Dosen Penguji 1
Prof. Dr. Ir. Andriani Eko Prihatiningrum, MS.



Dosen Penguji 2
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

07 Februari 2025

Tanggal Lulus

07 Februari 2025

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
DAFTAR ISI.....	iii
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH.....	iv
PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH.....	v
I PENDAHULUAN.....	1
1.1 LATAR BELAKANG	1
II METODE	2
2.1 WAKTU DAN TEMPAT PENELITIAN	2
2.1 PROSEDUR PENELITIAN.....	2
III HASIL DAN PEMBAHASAN	3
3.1 HASIL DAN PEMBAHASAN	3
3.2 HASIL PENELITIAN	3
IV KESIMPULAN.....	4
UCAPAN TERIMAKASIH.....	5
REFERENSI	6
LAMPIRAN	8

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Dini Eka Putri
NIM : 201040700011
Program Studi : Agroteknologi
Fakultas : Sains dan Teknologi
DAN
Dosen Pembimbing : Prof. Dr. Ir. Sutarman, MP.
NIK/NIP : 207331
Program Studi : Agroteknologi
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Efektivitas Trichoderma Biofertilizer on Vegetative Growth of Rice Plants
Efektivitas Pupuk Hayati Trichoderma terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Padi
Kata Kunci : Pupuk Cair Hara Mikro Trichoderma , Interval

TELAH:

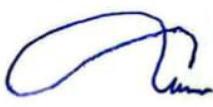
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

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



Prof. Dr. Ir. Sutarman, MP.
NIK/NIK. 207331

Sidoarjo, 04/01/2025
Mahasiswa



Dini Eka Putri
NIM. 201040700011

**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 "*Efektivitas Pupuk Hayati Trichoderma terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Padi*" 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, 4 Januari 2025



Dini Eka Putri
NIM. 201040700011