



Optimalisasi Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sawi Hijau (*Brassica juncea L.*)
Dengan Pemberian Pupuk N Dan Pupuk Kandang Sapi

Bayu Budiargo
181040700029

Dosen Pembimbing
M. Abror SP., MM

Dosen Penguji
Prof. Dr. Andriani Eko P, MS
Dr. Sutarman, MP.

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

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Optimalisasi Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sawi Hijau
(*Brassica juncea L.*) Dengan Pemberian Pupuk N Dan
Pupuk Kandang Sapi
Nama Mahasiswa : Bayu Budiargo
NIM : 181040700029

Disetujui oleh

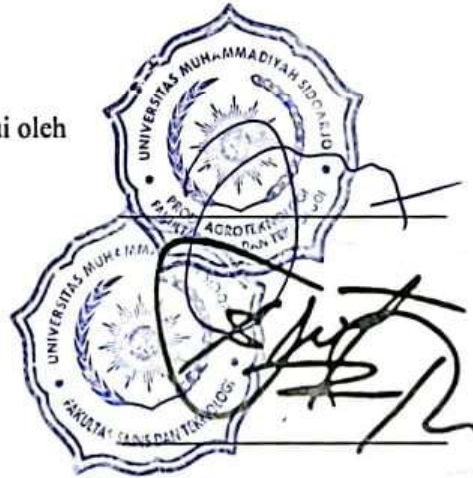
Dosen Pembimbing
(M. Abror SP., MM.)
Dosen Penguji 1
(Prof. Dr. Andriani Eko P, MS)
Dosen Penguji 2
(Dr. Sutarman, MP.)



Diketahui oleh

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

Dekan
(Iswanto, ST, M.MT)
NIP/NIK. 207319



Tanggal Ujian

Tanggal Lulus

DAFTAR ISI

COVER	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
I PENDAHULUAN	1
II METODE PENELITIAN	7
III HASIL PEMBAHASAN.....	8

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Bayu Budiargo
NIM : 181040700029
Program Studi : Agroteknologi
Fakultas : Sains Dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : M. Abror, SP, MM
NIK/NIP/NIDN : 0715117603
Program Studi : Agroteknologi
Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Optimalisasi Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sawi Hijau
(*Brassica juncea L.*) Dengan Pemberian Pupuk N Dan
Pupuk Kandang Sapi

Kata Kunci : Pupuk N, Pupuk Kandang Sapi, Sawi Hijau.

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

(M. Abror, SP, MM)

NIP/NIK.0715117603

Sidoarjo, (27/08/2023)

Mahasiswa

(Bayu Budiargo)

181040700029

*Centang salah satu.

**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 “Optimalisasi Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sawi Hijau (*Brassica juncea L.*) Dengan Pemberian Pupuk N Dan Pupuk Kandang Sapi” 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, Juni 2024



Bayu Budiargo

181040700029