



---

**PENINGKATAN PERTUMBUHAN DAN HASIL TERHADAP  
KONSENTRASI NUTRISI AB MIX DENGAN METODE WICK SISTEM  
PADA DUA JENIS SAWI**

MAHMUDATUN KHASANAH

161040700038

Dosen Pembimbing

M. Abror SP., MM

Dosen Penguji

Ir. Saiful Arifin, MM

Intan Rohma Nurmalasari, SP MP.

**Program Studi Agroteknologi**

**Fakultas Sains Dan Teknologi**

**Universitas Muhammadiyah Sidoarjo**

**Juli, 2023**

**LEMBAR PENGESAHAN**

Judul : PENINGKATAN PERTUMBUHAN DAN HASIL  
TERHADAP KONSENTRASI NUTRISI AB MIX  
DENGAN METODE WICK SISTEM PADA DUA JENIS  
SAWI

Nama Mahasiswa : MAHMUDATUN KHASANAH

NIM : 161040700038

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing

(M. Abror SP., MM)

Dosen Penguji 1

(Ir. Saiful Arifin, MM.)

Dosen Penguji 2

(Intan Rohma Nurmalasari, SP 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 : MAHMUDATUN KHASANAH

NIM : 161040700038

Program Studi : Agroteknologi

Fakultas : Sains Dan Teknologi

**DAN**

Dosen Pembimbing : M. Abror, SP, MM.

NIK/NIP : 204261

Program Studi : Agroteknologi

Fakultas : Sains Dan Teknologi

**MENYATAKAN** bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : PENINGKATAN PERTUMBUHAN DAN HASIL  
TERHADAP KONSENTRASI NUTRISI AB MIX  
DENGAN METODE WICK SISTEM PADA DUA JENIS  
SAWI

Kata Kunci : Nutrisi, sawi, wick sistem.

### 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.

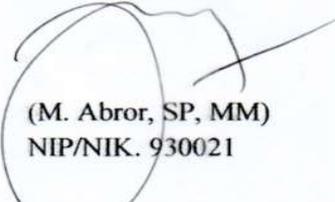
Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,

Dosen Pembimbing

Sidoarjo, (27/07/2023)

Mahasiswa

  
(M. Abror, SP, MM)  
NIP/NIK. 930021

  
(MAHMUDATUN KHASANAH)  
161040700038

\*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 "PENINGKATAN PERTUMBUHAN DAN HASIL TERHADAP KONSENTRASI NUTRISI AB MIX DENGAN METODE WICK SISTEM PADA DUA JENIS SAWI" 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, Juli 2023



MAHMUDATUN KHASANAH

161040700038