

**EFEK KOMPOSIT (ALGINAT-ZEOLIT) ZnO-Fe NPs
SEBAGAI PUPUK CERDAS UNTUK
PERTUMBUHAN DAN KUALITAS TANAMAN
KANGKUNG DARAT (*Ipomoea reptans* Poir.)**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
guna mencapai derajat Sarjana Sains
Program Studi Biologi

Oleh:

Nayla Rasya Nareswari

21/481407/BI/10844

Pembimbing:

Prof. Dr. Kumala Dewi, M.Sc.St.

NIP. 196604081995122001

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

Skripsi

EFEK KOMPOSIT (ALGINAT-ZEOLIT) ZnO-Fe NPs
SEBAGAI PUPUK CERDAS UNTUK
PERTUMBUHAN DAN KUALITAS TANAMAN
KANGKUNG DARAT (*Ipomoea reptans* Poir.)

Oleh:

Nayla Rasya Nareswari

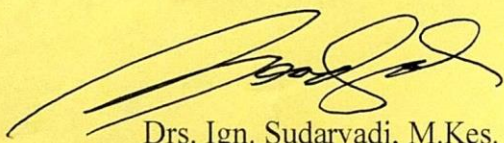
21/481407/BI/10844

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 24 Maret 2025 dan dinyatakan memenuhi syarat

Yogyakarta, 10 April 2025
Fakultas Biologi
Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji
Ketua Penguji,

Dekan

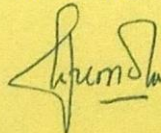


Drs. Ign. Sudaryadi, M.Kes.
NIP. 196707161993031005



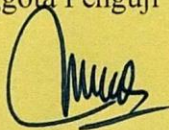
Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc.
NIP. 197003261995121001

Pembimbing Utama



Prof. Dr. Kumala Dewi, M.Sc.St.
NIP. 196604081995122001

Anggota Penguji



Dr. Maryani, M.Sc.
NIP. 196507101990032003