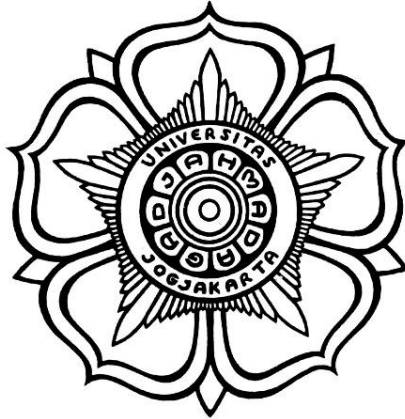


**SKRIPSI**

**PENGARUH KOMPOS, ARANG, PUPUK ORGANIK CAIR, DAN MIKROBA  
TERHADAP HASIL DAN SERAPAN NPK BAWANG MERAH PADA ENTISOL  
BUGEL, KULON PROGO**



**Disusun oleh :**

An-Nisa Hafshah Aulia  
20/462439/PN/16869

**Dosen Pembimbing :**

1. Dr. Ir. Eko Hanudin, M.P., IPU., ASEAN Eng
2. Nasih Widya Yuwono, S.P., M.P.

**DEPARTEMEN TANAH  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2024**

## SKRIPSI

# PENGARUH KOMPOS, ARANG, PUPUK ORGANIK CAIR, DAN MIKROBA TERHADAP HASIL DAN SERAPAN NPK BAWANG MERAH PADA ENTISOL BUGEL, KULON PROGO

Oleh:

AN-NISA HAFSHAH AULIA

20/462439/PN/16869

telah diuji pada tanggal

8 Juli 2024

Skripsi ini diterima sebagai sebagian persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama  
Dr. Ir. Eko Hanudin, M.P., IPU.,  
ASEAN Eng.

Tanda Tangan

Tanggal

22 Juli 2024

Pembimbing Pendamping  
Nasih Widya Yuwono, S.P., M.P.

23 / 7 / 2024

Penguji  
Nur Ainun Harlin Jennie Pulungan,  
S.SI., M.Sc., Ph.D.

22 / 7 / 2024

Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada  
Ketua Departemen Tanah

Prof. Dr. Ir. Benito Heru Purwanto, M.Agr., M.P.

Tanggal : 24 / 7 / 2024.