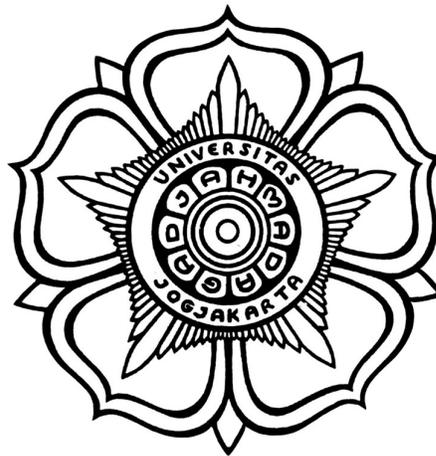


**POPULASI BAKTERI AMONIFIKASI DAN KADAR AMONIUM (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>)  
DI BAWAH TEGAKAN *Acacia auriculiformis*, *Tectona grandis*, *Melaleuca  
cajuputi* DAN LAHAN PERTANIAN DI GUNUNGKIDUL**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi sebagian Persyaratan  
Memperoleh Derajat Sarjana S-1  
Program Studi Kehutanan



Diajukan oleh:

**Damar Tyas Sasmitaningrum**

**20/455321/KT/09169**

**Pembimbing:**

- 1. Dr. Ir. Handojo Hadi Nurjanto , M.Agr.Sc., IPU.**
- 2. Dr. Arom Figyantika, S.Hut., M.Sc.**

**PROGRAM STUDI KEHUTANAN  
FAKULTAS KEHUTANAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

**POPULASI BAKTERI AMONIFIKASI DAN KADAR AMONIUM (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>)  
DI BAWAH TEGAKAN *Acacia auriculiformis*, *Tectona grandis*, *Melaleuca cajuputi* DAN LAHAN PERTANIAN DI GUNUNGKIDUL**

Damar Tyas Sasmitaningrum

20/455321/KT/09169

Telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima untuk memenuhi sebagian dari persyaratan memperoleh derajat Sarjana Kehutanan

Pada Tanggal : 17 Juli 2024

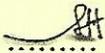
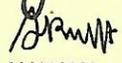
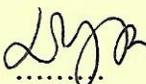
Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

  
(Dr. Ir. Handojo Hadi Nurjanto, M.Agr.Sc., IPU.)  
  
(Dr. Arom Figyantika, S.Hut., M.Sc.)

### Dewan Penguji:

1. Prof. Dr. Ir. Suryo Hardiwinoto, M.Agr.Sc. (Ketua Tim)
2. Dr. Ir. Handojo Hadi Nurjanto, M.Agr.Sc., IPU. (Anggota)
3. Dr. Arom Figyantika, S.Hut., M.Sc. (Anggota)
4. Dr. Ir. Daryono Prehaten, S.Hut., M.Sc., IPM. (Anggota)

  
.....  
  
.....  
  
.....  
  
.....

### Mengesahkan

Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada  
Wakil Dekan Bidang Akademik & Kemahasiswaan


Ir. Dwiko Budi Permadi, S.Hut., M.Sc., Ph.D.

NIP 19770511 200212 1 003