

**PENGARUH SUHU DAN WAKTU AKTIVASI ARANG AKTIF
KAYU JABON MERAH (*Anthocephalus macrophyllus* (Roxb.)
Havil) UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS AIR**

SKRIPSI



HENRIKUS PRASETYO CAHYO SANTOSO

20/455342/KT/09190

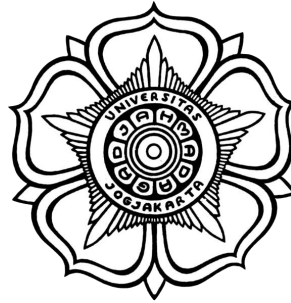
**FAKULTAS KEHUTANAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

**PENGARUH SUHU DAN WAKTU AKTIVASI ARANG AKTIF
KAYU JABON MERAH (*Anthocephalus macrophyllus* (Roxb.)
Havil) UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS AIR**

**disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam memperoleh derajat
sarjana pada Program Studi Kehutanan**

SKRIPSI



diajukan oleh:

**HENRIKUS PRASETYO CAHYO SANTOSO
20/455342/KT/09190**

Pembimbing:

- 1. Ir. Denny Irawati, S.Hut., M.Si., Ph.D., IPM.**
- 2. Dr. Sri Sunarti, S.Hut., M.P.**

**FAKULTAS KEHUTANAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

HALAMAN PENGESAHAN

PENGARUH SUHU DAN WAKTU AKTIVASI ARANG AKTIF KAYU JABON MERAH (*Anthocephalus macrophyllus* (Roxb.) Havil) UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS AIR

Henrikus Prasetyo Cahyo Santoso

20/455342/KT/09190

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

Pada Tanggal : 21 Maret 2025

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

(Ir. Denny Irawati, S.Hut., M.Si., Ph.D., IPM.)

(Dr. Sri Sunarti, S.Hut., M.P.)

Dewan Penguji:

1. Dr. Ir. Johannes Pramana Gentur Sutapa, M.Sc.Forest.Trop
2. Prof. Ir. Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr.Sc., Ph.D., IPM.
3. Ir. Denny Irawati, S.Hut., M.Si., Ph.D., IPM.
4. Dr. Sri Sunarti, S.Hut., M.P.

Mengesahkan

Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada
Wakil Dekan Bidang Akademik & Kemahasiswaan



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

NIP 197705112002121003