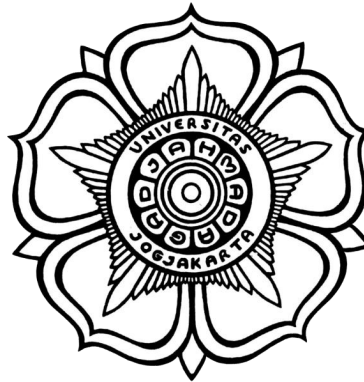


**PENGARUH VARIASI KONSENTRASI PEREKAT DAN TEKANAN
KEMPA TERHADAP KARAKTERISTIK BRIKET ARANG DARI
LIMBAH SERBUK KAYU KAMPER (*Cinnamomum camphora*)**

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

SKRIPSI



diajukan oleh:

Iko Afian Ramandha

20/459111/KT/09276

Pembimbing:

Dr. Ir. Johanes Pramana Gentur Sutapa, M.Sc.Forest.Trop.

**FAKULTAS KEHUTANAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

**PENGARUH VARIASI KONSENTRASI PEREKAT DAN TEKANAN
KEMPA TERHADAP KARAKTERISTIK BRIKET ARANG DARI
LIMBAH SERBUK KAYU KAMPER (*Cinnamomum camphora*)**

Iko Afian Ramandha

20/459111/KT/09276

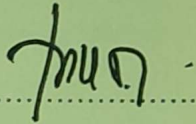
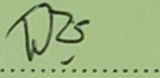
Telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima untuk memenuhi
sebagian dari persyaratan memperoleh derajat Sarjana Kehutanan

Pada Tanggal : 07 JAN 2025

Dosen Pembimbing I

Dr. Ir. Johanes Pramana Gentur Sutapa, M.Sc.Forest.Trop.

Dewan Penguji:

1. Ir. Sigit Sunarta, S.Hut., M.P., M.Sc., Ph.D., IPU. 
2. Prof. Dr.Agr.Sc. Ir. Ragil Widyorini, S.T., M.T., IPU 

Mengesahkan

Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada

Wakil Dekan Bidang Akademik & Kemahasiswaan



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

NIP. 197705112002121003

^