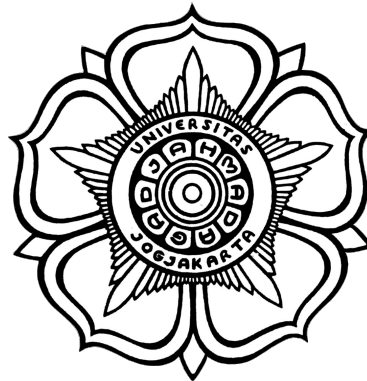


ANALISIS KOMPONEN EKSTRAKTIF DAN BIOAKTIVITAS TERHADAP  
TUJUH SPESIES KAYU TERAS DAUN LEBAR TUMBUH DI YAMAGATA,  
JEPANG

Tesis

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan

Mencapai Derajat Sarjana S-2



Diajukan oleh

Rafli Nur Ramadhani

23/524023/PKT/01504

Kepada

PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU KEHUTANAN  
FAKULTAS KEHUTANAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA

## TESIS

### ANALISIS KOMPONEN EKSTRAKTIF DAN BIOAKTIVITAS TERHADAP TUJUH SPESIES KAYU TERAS DAUN LEBAR TUMBUH DI YAMAGATA, JEPANG

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Rafli Nur Ramadhani

23/52403/PKT/01504

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 18 September 2025

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Prof. Dr. Ganis Lukmandaru, S.Hut., M.Agr., IPU.

Penguji 1




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

Pembimbing Pendamping



Dr. Rizki Arisandi, S.Hut.

Penguji 2



Dr. Riska Dwiyanana, S.Pd.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh gelar Master of Science (M.Sc.)  
Tanggal 18 September 2025

Dekan Fakultas Kehutanan



Dr. Ir. Sigit Sumarta, S.Hut., M.P., M.Sc., Ph.D., IPU.

NIP: 19710728 199903 1 001

Ketua Program Studi Magister



Ir. Tomy Listyanto., S.Hut., M.Env.Sc., Ph.D.

NIP: 19770819 200212 1 002