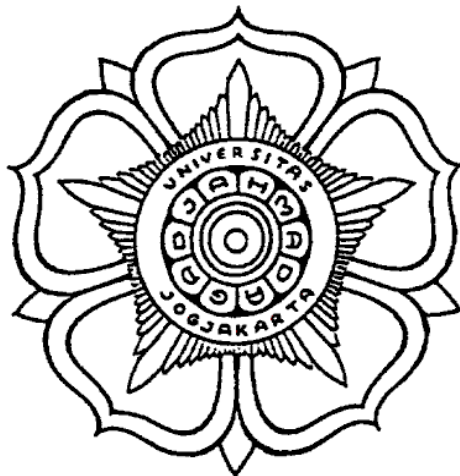


**EVALUASI VARIASI LONGITUDINAL PADA SIFAT FISIKA DAN
MEKANIKA BAMBU WULUNG (*Gigantochloa atroviolacea*) DARI HUTAN
RAKYAT DI KABUPATEN KULON PROGO, YOGYAKARTA**

TUGAS AKHIR



OLEH:

NISRINA SALFA KUSUMANINGTYAS

21/478142/SV/19243

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN PENGELOLAAN HUTAN

DEPARTEMEN TEKNOLOGI HAYATI DAN VETERINER

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

HALAMAN JUDUL

EVALUASI VARIASI LONGITUDINAL PADA SIFAT FISIKA DAN MEKANIKA BAMBU WULUNG (*Gigantochloa atroviolacea*) DARI HUTAN RAKYAT DI KABUPATEN KULON PROGO, YOGYAKARTA

Diajukan kepada
Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada untuk memenuhi sebagian dari syarat-syarat memperoleh Gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Sarjana Terapan
Pengelolaan Hutan

OLEH:

NISRINA SALFA KUSUMANINGTYAS

21/478142/SV/19243

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN PENGELOLAAN HUTAN
DEPARTEMEN TEKNOLOGI HAYATI DAN VETERINER
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**EVALUASI VARIASI LONGITUDINAL PADA SIFAT FISIKA DAN
MEKANIK BAMBUL WULUNG (*Gigantochloa atroviolacea*) DARI
HUTAN RAKYAT DI KABUPATEN KULON PROGO, YOGYAKARTA**

Diajukan untuk melengkapi persyaratan kelulusan dan memperoleh gelar

Sarjana Terapan Program Studi Pengelolaan Hutan

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN PENGELOLAAN HUTAN
DEPARTEMEN TEKNOLOGI HAYATI DAN VETERINER
SEKOLAH VOKASI UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

OLEH:

NISRINA SALFA KUSUMANINGTYAS

21/478142/SV/19243

Telah dipertahankan di hadapan Dosen Penguji

Pada tanggal 4 Juli 2025

Sekretaris Penguji/Dosen Pembimbing

Anggota Penguji

Agus Ngadianto, S. Hut., M.Sc., Ph.D.

NIP. 111198405201205102

Ahdiar Fikri Maulana, S.Hut., M.Agr., Ph.D

NIP. 111198705202001102

Mengetahui,
Ketua Departemen THV SV UGM



Prof. Dr. drh. Ida. Tjahjati, M.P.

NIP. 196412281990032001

Ketua Penguji

Dr. Fanny Hidayati, S.Hut., M.Sc.

NIP. 198410152014042001