PEMBUATAN PULP DAN KERTAS KRAFT BAMBU APUS (Gigantochloa apus Kurz) PADA KONSENTRASI ALKALI AKTIF DAN SULFIDITAS YANG BERBEDA

SKRIPSI



Diajukan oleh

NUR SARIMAH OKTAVIANI MAHA

19/442333/KT/09031

Kepada

PROGRAM STUDI FAKULTAS KEHUTANAN

FAKULTAS KEHUTANAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

Pembuatan Pulp dan Kertas Kraft Bambu Apus (Gigantochloa apus Kurz) pada Konsentrasi Alkali

dan Sulfiditas yang Berbeda Nur Sarimah Oktaviani Maha, Prof. Dr. Ir. Ganis Lukmandaru, S.Hut., M.Agr., IPU.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

PEMBUATAN PULP DAN KERTAS KRAFT BAMBU APUS (Gigantochloa apus Kurz) PADA KONSENTRASI ALKALI AKTIF DAN SULFIDITAS YANG BERBEDA

Oleh:

Nur Sarimah Oktaviani Maha (19/442333/KT/09031)

Telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Kehutanan

Pada Tanggal: 24 Januari 2024

Dewan Penguji

Ketua Penguji

Anggota

Dr. Ir. Johanes Pramana Gentur Sutapa, M.Sc. Forest, Trop Ir. Tomy Listyanto, S.Hut., M. Env. Sc, Ph.D., IPU.

Pembimbing Skripsi

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

Pada Tanggal: 29 JAN 2024

Mengesahkan

Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kemahasiswaan

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

iii