



**Studi Optimasi Proses Pulp Kraft Kayu *Acacia aulacocarpa* Dengan Analisis Permukaan Respon**  
AHMAD MUKHDOR, Prof. Dr. Ganis Lukmandaru, S.Hut., M.Agr.Sc., IPU, Ir. Sigit Sunarta, S.Hut., M.P., M.Sc., Ph.  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**STUDI OPTIMASI PROSES PULPING KRAFT KAYU *Acacia aulacocarpa* DENGAN  
ANALISIS PERMUKAAN RESPON**

**Tesis**

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan**

**Mencapai Derajat Sarjana S-2**



**Diajukan oleh**

**Ahmad Mukhdor**

**20/466330/PKT/01394**

**Kepada**

**PROGRAM STUDI ILMU KEHUTANAN**

**PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS KEHUTANAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Studi Optimasi Proses Pulp Kraft Kayu *Acacia aulacocarpa* Dengan Analisis Permukaan Respon**  
AHMAD MUKHDOR, Prof. Dr. Ganis Lukmandaru, S.Hut., M.Agr.Sc., IPU, Ir. Sigit Sunarta, S.Hut., M.P., M.Sc., Ph.D., IPU  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## HALAMAN PENGESAHAN TESIS


### Studi Optimasi Proses Pulping Kraft Kayu *Acacia aulacocarpa* Dengan Analisis Permukaan Respon

Yang Dipersiapkan dan Disusun Oleh  
**Ahmad Mukhdor**  
20/466330/PKT/01394

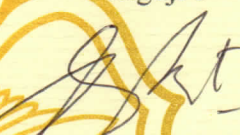
Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji  
Pada tanggal 25 Juli 2024

#### Susunan Dewan Penguji

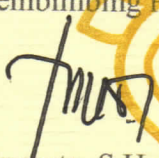
Pembimbing Utama

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


Penguji I

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

Pembimbing Pendamping

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

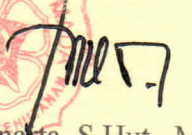
Penguji II

  
Ir. Fanny Hidayati, S.Hut., M.Sc.,  
Ph.D., IPM.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk  
memperoleh gelar Master of Science (M.Sc.)


Tanggal.....

Dekan Fakultas Kehutanan

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

NIP: 19710728 199903 1001

Ketua Program Studi S2

  
Tommy Listyanto, S.Hut., M. Env. Sc.,  
Ph.D.

NIP: 197708192002121002