

TESIS

Pengembangan Teknologi Proses Produksi Selulosa Mikrokrystalin (MCC) Dua Tahapan dari Limbah Ampas Sagu (*Metroxylon sagu* Rottb)



Maghfirah Jayalaksana
23/527983/PTP/02044

PROGRAM MAGISTER TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025



TESIS

Pengembangan Teknologi Proses Produksi Selulosa Mikrokrystalin (MCC) Dua Tahapan dari Limbah Ampas Sagu (Metroxylon sagu Rottb)

Dipersembahkan dan disusun oleh

Magfirah jayalaksamana

23/527983/PTP/02044

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal, 8 Desember 2025

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Dr. Ir. Makhmudun Ainuri, M.Si.

Anggota Dewan Penguji Lain

Dr. Jumeri, S.T.P., M.Si.

Pembimbing Pendamping I

Nanang Masruchin, ST, MT, Ph.D.

Dr. Nafis Khuriyati, S.T.P., M.Agr.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Magister
Magister Teknologi Industri Pertanian

Tanggal : **18 DEC 2025**

Fakultas Teknologi Pertanian

Universitas Gadjah Mada

Dekan



Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.