

SKRIPSI

KARAKTERISTIK KATALIS Ni/ZSM-5 DAN Mo/ZSM-5 UNTUK HYDROTREATING MINYAK GORENG SAWIT MENJADI *BIOJET FUEL*

CHARACTERISTICS OF Ni/ZSM-5 AND Mo/ZSM-5 CATALYSTS FOR HYDROTREATING PALM OIL INTO BIOJET FUEL

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan menyelesaikan mata kuliah
Skripsi



AULIA MEYLIDA TAZKIA
20/462206/PA/20178

**PROGRAM STUDI KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

KARAKTERISTIK KATALIS Ni/ZSM-5 DAN Mo/ZSM-5 UNTUK HYDROTREATING MINYAK GORENG SAWIT MENJADI *BIOJET FUEL*

Telah disiapkan dan disusun oleh

AULIA MEYLIDA TAZKIA
20/462206/PA/20178

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 3 April 2024




Prof. Dra. Wega Trisunaryanti, M.S.,
Ph.D.,Eng.

Pembimbing I



Prof. Dr.rer.nat. Nuryono, M.S.

Penguji I



Prof. Drs. Karna Wijaya, M.Eng.,
Dr.rer.nat

Pembimbing II



Taufik Abdillah Natsir, S.Si., M.Sc.,
Ph.D.

Penguji II

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020