UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Sintesis Katalis Silika Mesopori dari Abu Sekam Padi Terimpregnasi Molibdenum Oksida dan Aplikasinya untuk Desulfurisasi Oksidatif Dibenzotiofena
Devi Ariningtyas, Prof. Drs. Karna Wijaya, M.Eng., Dr.rer.nat.; Dr. Sri Sudiono, S.Si., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

SINTESIS KATALIS SILIKA MESOPORI DARI ABU SEKAM PADI TERIMPREGNASI MOLIBDENUM OKSIDA DAN APLIKASINYA UNTUK DESULFURISASI OKSIDATIF DIBENZOTIOFENA

SYNTHESIS OF MESOPORUS SILICA FROM RICE HUSK ASH IMPREGNATED WITH MOLYBDENUM OXIDE CATALYST AND ITS APPLICATION FOR OXIDATIVE DESULFURIZATION OF DIBENZOTHIOPHENE

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains
Ilmu Kimia

DEVI ARININGTYAS
21/476608/PA/20589

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

2025

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Sintesis Katalis Silika Mesopori dari Abu Sekam Padi Terimpregnasi Molibdenum Oksida dan Aplikasinya untuk Desulfurisasi Oksidatif Dibenzotiofena
Devi Ariningtyas, Prof. Drs. Karna Wijaya, M.Eng., Dr.rer.nat.; Dr. Sri Sudiono, S.Si., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

SINTESIS KATALIS SILIKA MESOPORI DARI ABU SEKAM PADI TERIMPREGNASI MOLIBDENUM OKSIDA DAN APLIKASINYA UNTUK DESULFURISASI OKSIDATIF DIBENZOTIOFENA

Telah dipersiapkan dan disusun oleh:

DEVI ARININGTYAS
21/476608/PA/20589

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 19 Juni 2025

Susunan Tim Penguji

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

Dr. Muhammad Idham Darussalam Mardjan, S.Si., M.Sc.
Penguji I

Dr. Sri Sudiono, S.Si., M.Si.
Pembimbing II

Adhi Dwi Hatmanto, 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