

SKRIPSI

SINTESIS *SLAG* NIKEL TERMODIFIKASI DITIZON BERBASIS *GREEN CHEMISTRY* UNTUK ADSORPSI ION Ni(II)

SYNTHESIS OF GREEN CHEMISTRY-BASED DITHIZONE-MODIFIED NICKEL SLAG FOR Ni(II) ION ADSORPTION

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



GANESJA BINTANG KAWURYAN
22/504883/PA/21723

**PROGRAM STUDI KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2026**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

SINTESIS *SLAG* NIKEL TERMODIFIKASI DITIZON BERBASIS *GREEN CHEMISTRY* UNTUK ADSORPSI ION Ni(II)

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

GANESJA BINTANG KAWURYAN
22/504883/PA/21723

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada tanggal 08 Juli 2026

Susunan Tim Penguji

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



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



Prof. Dr.rer.nat. Nurul Hidayat
Aprilita, M.Si.
Pembimbing I



Dr. Sri Sudiono, S.Si, M.Si.
Penguji I



Dr.rer.nat. Adhitasari Suratman,
M.Si.
Pembimbing II



Dr. Deni Pranowo, S.Si, M.Si.
Penguji II