

SKRIPSI

PEMODELAN POLIMER BERBASIS KITOSAN TERCETAK MOLEKUL TEMPLAT *INDOLE-3-ACETIC ACID* DAN *1-NAPHTHALENEACETIC ACID* MENGGUNAKAN *DENSITY FUNCTIONAL THEORY*

MODELING OF MOLECULARLY IMPRINTED POLYMERS BASED ON CHITOSAN WITH *INDOLE-3-ACETIC ACID* AND *1- NAPHTHALENEACETIC ACID* TEMPLATES USING *DENSITY FUNCTIONAL THEORY*

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



OKTAVIA SURYANI NASUTION
21/476927/PA/20617

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

2025

HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI

**PEMODELAN POLIMER BERBASIS KITOSAN TERCETAK MOLEKUL
TEMPLAT *INDOLE-3-ACETIC ACID* DAN *1-NAPHTHALENEACETIC
ACID* MENGGUNAKAN *DENSITY FUNCTIONAL THEORY***

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

OKTAVIA SURYANI NASUTION
21/476927/PA/20617

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada tanggal 15 April 2025

Susunan Tim Penguji



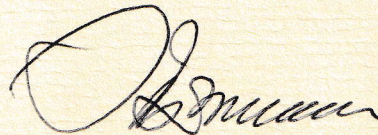
Drs. Iqmal Tahir M.Si.
Pembimbing I



Prof. Drs. Sri Juari Santosa,
M.Eng., Ph.D.
Penguji I



Dr.rer.nat. Niko Prasetyo, S.Si,
M.Sc.
Pembimbing II



Prof. Dr. rer. nat. Harno Dwi
Pranowo, M.Si.
Penguji II

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



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