

SKRIPSI

PEMODELAN POLIMER TERCETAK MOLEKUL BERBASIS KITOSAN DENGAN TEMPLAT QUERCETIN MENGGUNAKAN *DENSITY FUNCTIONAL THEORY*

MODELING OF CHITOSAN-BASED MOLECULARLY IMPRINTED POLYMER WITH QUERCETIN TEMPLATE USING DENSITY FUNCTIONAL THEORY



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

MAHARANI ALYA ZAHRANI
18/427633/PA/18593

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

2023

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PEMODELAN POLIMER TERCETAK MOLEKUL BERBASIS KITOSAN DENGAN TEMPLAT QUERCETIN MENGGUNAKAN *DENSITY FUNCTIONAL THEORY*

Telah disusun dan dipersiapkan oleh :

MAHARANI ALYA ZAHRANI
18/427633/PA/18593

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 10 Agustus 2023

Mengetahui,

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM

Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan

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

Drs. Iqmal Tahir, M.Si.

Pembimbing I

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

Penguji I

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

Pembimbing II

Respati Tri Swasono, S.Si., M.Phil., Ph.D.

Penguji II