

SKRIPSI

ADSORPSI SURFAKTAN ANIONIK DODESIL BENZENA SULFONAT MENGUNAKAN ADSORBEN SELULOSA TERMODIFIKASI DODESENIL SUKSINAT

ADSORPTION OF DODECYL BENZENE SULFONATE ANIONIC SURFACTANT USING ADSORBENT OF DODECENYL SUCCINIC MODIFIED CELLULOSE

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



IBNU SALEH

19/442520/PA/19269

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

2023

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

ADSORPSI SURFAKTAN ANIONIK DODESIL BENZENA SULFONAT MENGUNAKAN ADSORBEN SELULOSA TERMODIFIKASI DODESENIL SUKSINAT

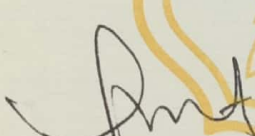
Telah dipersiapkan dan disusun oleh:

IBNU SALEH

19/442520/PA/19269


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 12 April 2023

Susunan Tim Penguji



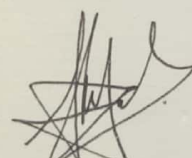
Drs. Dwi Siswanta, M.Eng., Ph.D.

Pembimbing I




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

Penguji I



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

Pembimbing II



Dr. Winarto Haryadi, M.Si.

Penguji II

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

ii



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