

SKRIPSI

**STUDI ADSORPSI REMAZOL BRILLIANT VIOLET 5R PADA KAIN
KATUN YANG DIMODIFIKASI DENGAN 3-CHLORO-2-
HYDROXYPROPYL TRIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE**

***ADSORPTION STUDY OF REMAZOL BRILLIANT VIOLET 5R ON
COTTON FABRIC MODIFIED WITH 3-CHLORO-2-HYDROXYPROPYL
TRIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE***



LUTHFITA KEYSHA AULIA GIHARTO
21/482092/PA/21020

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

2024

SKRIPSI

STUDI ADSORPSI REMAZOL BRILLIANT VIOLET 5R PADA KAIN KATUN YANG DIMODIFIKASI DENGAN 3-CHLORO-2- HYDROXYPROPYL TRIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE

ADSORPTION STUDY OF REMAZOL BRILLIANT VIOLET 5R ON COTTON FABRIC MODIFIED WITH 3-CHLORO-2-HYDROXYPROPYL TRIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE

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



LUTHFITA KEYSHA AULIA GIHARTO
21/482092/PA/21020

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

2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

STUDI ADSORPSI REMAZOL BRILLIANT VIOLET 5R PADA KAIN KATUN YANG DIMODIFIKASI DENGAN 3-CHLORO-2- HYDROXYPROPYL TRIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE

Telah dipersiapkan dan disusun oleh:

LUTHFITA KEYSHA AULIA GIHARTO
21/482091/PA/21020

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada tanggal 11 Februari 2025

Susunan Tim Penguji



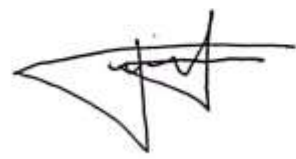
**Prof. Drs. Dwi Siswanta, M.Eng.,
Ph.D**
Pembimbing I



**Prof. Dra. Eko Sri Kumarti, M.Si.,
Ph.D.**
Penguji I



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



**Mokhammad Fajar Pradipta, S.Si.,
M.Eng.**
Penguji II

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



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