

**SKRIPSI**

**FORMULASI DAN EVALUASI MIKROEMULSI (O/W) DENGAN  
KANDUNGAN VIRGIN COCONUT OIL DAN EKSTRAK BAWANG  
LANANG HITAM (*Allium sativum*, L.)**

***FORMULATION AND EVALUATION OF MICROEMULSIONS (O/W)  
CONTAINING VIRGIN COCONUT OIL AND SINGLE BLACK GARLIC  
EXTRACT (*Allium sativum*, L.)***

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



**LUTFIA ZULFA ROMADHONI**

**19/439181/PA/19004**

**PROGRAM STUDI KIMIA**

**DEPARTEMEN KIMIA**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

FORMULASI DAN EVALUASI MIKROEMULSI (O/W) DENGAN  
KANDUNGAN *VIRGIN COCONUT OIL* DAN EKSTRAK BAWANG  
LANANG HITAM (*Allium sativum*, L.)

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

LUTFIA ZULFA ROMADHONI

19/439181/PA/19004

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 7 Agustus 2023

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

Dra. Ani Setyopratiwi, M.Si.

Pembimbing I

Dr.rer.nat. Adhitasari Suratman, S.Si.,  
M.Si.

Penguji I

Drs. Iqmal Tahir, M.Si.  
Pembimbing II

Dr. Endang Astuti, M.Si.  
Penguji II