

SKRIPSI

FORMULASI KRIM ANTI-AGING BERBASIS MINYAK ZAITUN YANG DIPERKAYA DENGAN *Hermetia illucens* L. OIL (HIO) MENGGUNAKAN TRIETANOLAMIN (TEA) SEBAGAI EMULGATOR

FORMULATION OF OLIVE OIL-BASED ANTI-AGING CREAM ENRICHED WITH *Hermetia illucens* L. OIL (HIO) USING TRIETHANOLAMINE (TEA) AS AN EMULSIFIER

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



NURLITA ZAHRA KHOERUNNISA
22/493924/PA/21229

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

2026

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

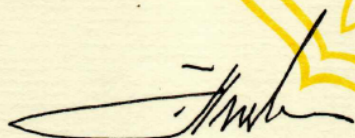
FORMULASI KRIM ANTI-AGING BERBASIS MINYAK ZAITUN YANG DIPERKAYA DENGAN *Hermetia illucens* L. OIL (HIO) MENGGUNAKAN TRIETANOLAMIN (TEA) SEBAGAI EMULGATOR

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

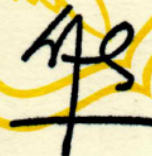
NURLITA ZAHRA KHOERUNNISA
22/493924/PA/21229

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada tanggal 10 Maret 2026

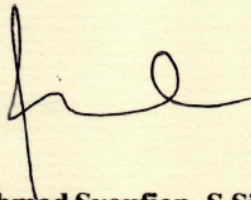
Susunan Tim Penguji



Dra. Ani Setyopratiwi, M.Si.
Pembimbing I



Dr. Endang Astuti, M.Si.
Penguji I



Akhmad Syoufian, S.Si., Ph.D.
Pembimbing II



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

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



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