

**FORMULASI KRIM TABIR SURYA EKSTRAK ETANOL BUAH APEL
(*Malus sylvestris* Mill.) TERENKAPSULASI NANOPARTIKEL KITOSAN:
UJI AKTIVITAS SECARA *IN VITRO***

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai

Derajat Sarjana Farmasi (S.Farm)

Program Studi Ilmu Farmasi pada Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta

Oleh:

Sheila Amelia Putri

21/473250/FA/12984

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Berjudul

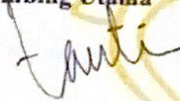
Formulasi Krim Tabir Surya Ekstrak Etanol Buah Apel (*Malus sylvestris* Mill.) Terenkapsulasi Nanopartikel Kitosan: Uji Aktivitas secara *In Vitro*

Oleh:

Sheila Amelia Putri
21/473250/FA/12984

Dipertahankan di hadapan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada
pada tanggal 17 Juni 2025

Pembimbing Utama



Dr. rer. nat. apt. Tatang Irianti, M.Sc.

Pembimbing Pendamping



Prof. Dr. apt. TN Saifullah Sulaiman, M.Si.

Mengetahui
Fakultas Farmasi
Universitas Gadjah Mada
Dekan



Prof. Dr. apt. Satibi, M.Si.

Tim Penguji:

Ketua : Dr. apt. Purwanto, M.Sc.

Anggota :

1. Dr. rer. nat. apt. Tatang Irianti, M.Sc.
2. Prof. Dr. apt. TN Saifullah Sulaiman, M.Si.
3. Prof. Dr. apt. Abdul Karim ZK, M.Si.

