



OPTIMASI FORMULA NANOEMULGEL RESVERATROL SEBAGAI SEDIAAN TABIR SURYA
Suwarmi, Prof. Dr. apt. Suwaldi Martodihardjo, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

OPTIMASI FORMULA NANOEMULGEL RESVERATROL SEBAGAI SEDIAAN TABIR SURYA

DISERTASI

**Untuk memenuhi sebagai persyaratan
mencapai derajat Doktor (Dr.)**



Diajukan oleh

**SUWARMY
16/405221/SFA/00139**

Kepada

**PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**



DISERTASI

OPTIMASI FORMULA NANOEMULGEL RESVERATROL SEBAGAI SEDIAAN TABIR SURYA.

dipersiapkan dan disusun oleh

SUWARMI

16/405221/SFA/00139

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 11 Juli 2024

Promotor

Prof. Dr. apt. Suwaldi Martodihardjo, M.Sc.

Ko Promotor I

Dr. rer. nat. Ronny Martien, M.Si.

Ko Promotor II

Prof. Dr. apt. Sugeng Riyanto, M.S.

Mengetahui:

Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada

Dekan,



Prof. Dr. apt. Satbi, M.Si.

Tim Penguji:

Ketua: Prof. Dr. apt. RR. Endang Lukitaningsih, M.Si.

Anggota:

1. Prof. Dr. apt. Suwaldi Martodihardjo, M.Sc.

2. Dr. rer. nat. Ronny Martien, M.Si.

3. Prof. Dr. apt. Sugeng Riyanto, M.S.

4. Prof. Dr. apt. Akhmad Kharis Nugroho, M.Si.

5. Prof. Dr. apt. T.N. Saifulah, M.Si.

6. Prof. Dr. apt. Abdul Rohman, SF., M.Si.

7. Dr. rer. nat. apt. Nanang Fakhruddin, M.Si.

8. Prof. Dra. apt. Esti Hendradi, M.Si., Ph.D.