

**POTENSI TERAPI AMBROKSOL DAN EUGENOL SEBAGAI
ANTIBIOFILM PADA PASIEN ULKUS DIABETIK**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Doktor (Dr.)



Diajukan oleh:

MUNIFAH WAHYUDDIN

20/468062/SFA/212

Kepada

PROGRAM PASCASARJANA

PROGRAM STUDI ILMU FARMASI

FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

**POTENSI TERAPI AMBROKSOL DAN EUGENOL SEBAGAI ANTIBIOFILM
PADA PASIEN ULKUS DIABETIK**

dipersiapkan dan disusun oleh

MUNIFAH WAHYUDDIN

20/468062/SFA/212

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 04 Maret 2025

Promotor



Prof. Dr. apt. Ika Puspita Sari, S.Si., M.Si.

Ko Promotor I



dr. Rizka Humardewayanti Asdie, Sp.PD-KPTI (K)

Ko Promotor II



Prof. dr. Titik Nuryastuti, MSi, PhD, SpMK (K)

Mengetahui:

Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada



Dekan,

Prof. Dr. apt. Satibi, M.Si

Tim Penguji:

Ketua: Prof. Dr.rer.nat. apt. Nanang Fakhruddin, M.Si.

Anggota:

1. Prof. Dr. apt. Ika Puspita Sari, S.Si., M.Si.

2. dr. Rizka Humardewayanti Asdie, Sp.PD-KPTI (K)

3. Prof. dr. Titik Nuryastuti, MSi, PhD, SpMK (K)

4. Dr. apt. Nanang Munif Yasin, S.Si., M.Pharm.

5. Prof. Dr. apt. Tri Murti Andayani, Sp.FRS.


6. Dr. apt. Indah Purwantini, S.Si., M.Si.

7. Dr. Sylvia Utami Tunjung Pratiwi, S.Si., M.Si.

8. Prof. Dr. apt. Budi Suprapti, M.Si.

1. 

2. 

3. 

4. 

5. 

6. 

7. 

8. 