UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Interaksi Farmakokinetik Ekstrak Meniran (Phyllanthus niruri) dan Rifampisin: Kajian In Vivo, In Vitro, dan In Silico
Mirhansyah Ardana, Prof. apt. Agung Endro Nugroho, M. Si., Ph. D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

INTERAKSI FARMAKOKINETIK EKSTRAK MENIRAN (*Phyllanthus niruri*) DAN RIFAMPISIN: KAJIAN *IN VIVO*, *IN VITRO*, DAN *IN SILICO*

DISERTASI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Doktor (Dr.)

Diajukan oleh:

Mirhansyah Ardana
22/501523/SFA/00290

Kepada
PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Interaksi Farmakokinetik Ekstrak Meniran (Phyllanthus niruri) dan Rifampisin: Kajian In Vivo, In Vitro, dan In Silico
Mirhansyah Ardana, Prof. apt. Agung Endro Nugroho, M. Si., Ph. D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DISERTASI

INTERAKSI FARMAKOKINETIK EKSTRAK MENIRAN (*Phyllanthus niruri*) DAN RIFAMPISIN: KAJIAN *IN VIVO*, *IN VITRO*, DAN *IN SILICO*

dipersiapkan dan disusun oleh

MIRHANSYAH ARDANA

22/501523/SFA/00290

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 21 Juli 2026

Promotor

Prof. apt. Agung Endro Nugroho, M. Si., Ph. D.

Ko Promotor I

Prof. Dr.rer.nat. apt. Endang Lukitaningsih, M. Si.

Ko Promotor II

apt. Marlyn Dian Laksitorini, M. Sc., Ph. D.

Mengetahui:
Fakultas Farmasi
Universitas Gadjah Mada
Dekan,

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

Tim Penguji:

Ketua: Prof. Dr.rer.nat. apt. Nanang Fakhrudin M. Si. .....

Anggota:

1. Prof. apt. Agung Endro Nugroho, M. Si., Ph. D. 1. .....
2. Prof. Dr. rer.nat. apt. Endang Lukitaningsih, M. Si. 2. .....
3. apt. Marlyn Dian Laksitorini, M. Sc., Ph. D. 3. .....
4. Prof. Dr. apt. Ika Puspita Sari, M. Si. 4. .....
5. Prof. Dr. apt. Abdul Rohman, M. Si. 5. .....
6. Dr. apt. Sylvia Utami Tunjung Pratiwi, M. Si. 6. .....
7. apt. Dyaningtyas Dewi Pamungkas Putri, M. Sc. Ph. D. 7. .....
8. Prof. Dr. apt. Daryono Hadi Tjahjono, M.Sc. 8. .....