



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

STUDI PERMEASI IN SITU GEL OKULAR NANOPARTIKEL LEVOFLOKSASIN SECARA EX VIVO

Indri Maharini, Prof. Dr. apt. Akhmad Kharis Nugroho, M.Si.; Dr. rer.nat. Ronny Martien, M. Si.; dr. Supanji, M. Kes., F.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

STUDI PERMEASI *IN SITU GEL* OKULAR NANOPARTIKEL

LEVOFLOKSASIN SECARA *EX VIVO*

DISERTASI

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



**Diajukan Oleh:
Indri Maharini
19/450179/SFA/00187**

**Kepada
PROGRAM PASCASARJANA
PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**



DISERTASI
STUDI PERMEASI *IN SITU* GEL OKULAR NANOPARTIKEL
LEVOFLOKSASIN SECARA *EX VIVO*

dipersiapkan dan disusun oleh
Indri Maharini
19/450179/SFA/00187

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 23 Agustus 2023

Promotor


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

Ko Promotor I


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

Ko Promotor II


dr. Supanji, M. Kes., Ph.D., Sp.M.

Mengetahui:

Fakultas Farmasi
Universitas Gadjah Mada
Dekan,



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

Tim Penguji:

Ketua:

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

Anggota:

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

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

dr. Supanji, M. Kes., Ph.D., Sp.M.

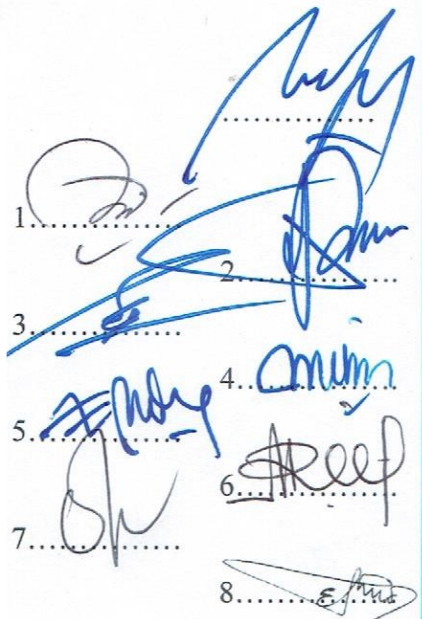
apt. Adhyatmika, M. Biotech, Ph.D.

Dr. rer. nat. RR. Endang Lukitaningsih, M.Si.

Dr. apt. Arief Nurrochmad, M.Si., M.Sc.

Dr. apt. Teuku Nanda Saifullah Sulaiman, S.Si., M.Si.

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


1.....
2.....
3.....
4.....
5.....
6.....
7.....
8.....