



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Uji Mekanisme Aksi Sediaan Polih herbal sebagai Analgesik: Kajian In vivo dan In silico
Alter Glen Kakisina, Dr. drh. Pamungkas Bagus Satriyo, Ph.D dan Prof. Dr. Mustofa, M.Kes., Apt
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**UJI MEKANISME AKSI SEDIAAN POLIHERBAL SEBAGAI
ANALGESIK: KAJIAN *In vivo dan In silico***

TESIS



Diajukan oleh:

Alter Glen Kakisina

22/499249/PKU/20325

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU BIOMEDIK
MINAT UTAMA FARMAKOLOGI
FAKULTAS KEDOKTERAN KESEHATAN MASYARAKAT DAN
KEPERAWATAN UNIVERSITAS GADJAH MADA**

YOGYAKARTA

Juni

2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Uji Mekanisme Aksi Sediaan Polih herbal sebagai Analgesik: Kajian *In vivo* dan *In silico*
Alter Glen Kakisina, Dr. drh. Pamungkas Bagus Satriyo, Ph.D dan Prof. Dr. Mustofa, M.Kes., Apt
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

Judul

Uji Mekanisme Aksi Sediaan Polih herbal sebagai Analgesik: Kajian *In vivo* dan *In silico*

dipersiapkan dan disusun oleh:

Alter Glen Kakisina
22/499249/PKU/20325

dan telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal: 21 Juni 2024

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama:

Dr. drh. Pamungkas Bagus Satriyo, Ph.D

Ketua Dewan Penguji

Prof. Dr. Dra. Sunarti, M.Kes

Pembimbing Pendamping:

Prof. Dr. Mustofa, Apt, M.Kes

Anggota Dewan Penguji

Dr. rer.nat. Arko Jatmiko Wicaksono, Apt., M.Sc

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Master pada Program Pascasarjana
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan
Universitas Gadjah Mada



Tanggal 24 JUN 2024

dr. Nur Arfian, Ph.D

Ketua Program Studi Magister Ilmu Biomedik