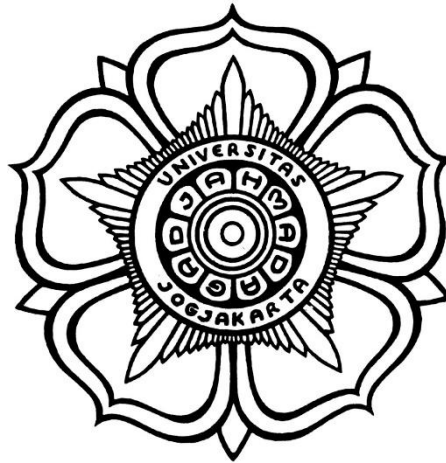


**EKSPLORASI MEKANISME MOLEKULER SENYAWA KONSTITUEN
DI DALAM TANAMAN KARUK (*Piper sarmentosum*) SEBAGAI AGEN
ANTIHIPERLIPIDEMIA SECARA *IN SILICO***

SKRIPSI



Oleh:

Muhammad Nino Irwana

21/481969/FA/13199

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

PENGESAHAN SKRIPSI

Berjudul

EKSPLORASI MEKANISME MOLEKULER SENYAWA KONSTITUEN

DI DALAM TANAMAN KARUK (*Piper sarmentosum*) SEBAGAI AGEN

ANTIHIPERLIPIDEMIA SECARA *IN SILICO*

Oleh :

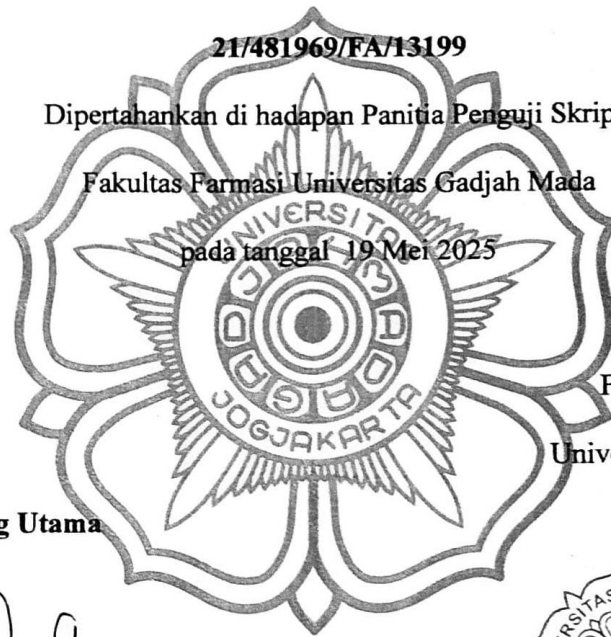
Muhammad Nino Irwana

21/481969/FA/13199

Dipertahankan di hadapan Panitia Penguji Skripsi

Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada

pada tanggal 19 Mei 2025



Mengetahui

Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada

Dekan,

Pembimbing Utama

(apt. Navista Sri Octa Ujiantari, M.Sc., Ph.D.)

(Prof. Dr. Satibi, M.Si, Apt)

Tim Penguji

Ketua : apt. M. Novrizal Abdi Sahid, M.Eng., Ph.D.

Anggota :

1. apt. Navista Sri Octa Ujiantari, M.Sc., Ph.D.

2. Dr. Cintya Nurul Apsari, S.T.P., M.Si.