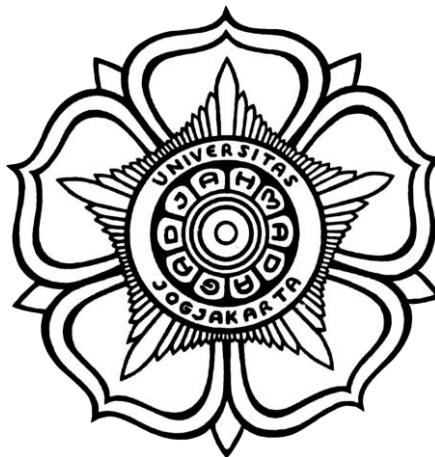


**EKSPRESI mRNA RESEPTOR ESTROGEN- α DAN mRNA RESEPTOR
ESTROGEN- β OVARIUM FASE FOLIKULAR DENGAN PEMBERIAN
KURKUMIN PADA *Rattus norvegicus* STRAIN WISTAR**

Tesis
Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai derajat Sarjana S-2



Diajukan oleh
Khorina Fatin Bilqis
22/495295/PKU/20231

Kepada
PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU BIOMEDIK
MINAT UTAMA REPRODUKSI MANUSIA
PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN
MASYARAKAT DAN KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

TESIS

Judul

Ekspresi Estrogen Reseptor Alpha dan Estrogen Reseptor Beta Ovarium Fase Folikular dengan Pemberian Kurkumin pada *Rattus norvegicus* Strain Wistar

dipersiapkan dan disusun oleh:

Khorina Fatin Bilqis


22/495295/PKU/20231

dan telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal: 19 Juni 2024

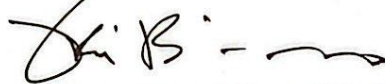
Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama:



Dr. dr. Rul Afyah Syarif, M.Kes

Ketua Dewan Penguji



Prof. dr. Tri Baskoro Tunggal Satoto, M.Sc, Ph.D

Pembimbing Pendamping:



Dr. dr. Ratna Dewi Puspita, M.Sc

Anggota Dewan Penguji



dr. R. Jajar Setiawan, M.Sc, Ph.D

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



dr. Nur Arfian, Ph.D

Ketua Program Studi Magister Ilmu Biomedik