

**KAJIAN FUNGSI KONDUKSI SARAF, FUNGSI MOTORIK, EKSPRESI
mRNA IL-6 DAN TGF- β PADA MODEL TIKUS DENGAN CEDERA AKUT
KOMPRESI NERVUS ISCHIADICUS**

Tugas Akhir

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan

Mencapai Derajat Sarjana Strata 2 (S-2)



Diajukan oleh:

Ida Ayu Laxmi Ananda Dewi Manuaba

23/524040/PKU/21357

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

2025



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Kajian Fungsi Konduksi Saraf, Fungsi Motorik, Ekspresi mRNA IL-6 dan TGF-BETAeta pada Model Tikus

dengan Cedera Akut Kompresi Nervus Ischiadicus

Ida Ayu Laxmi Ananda Dewi Manuaba, dr. Junaedy Yunus, M.Sc., Ph.D.; Prof. Dr. dr. Dwi Cahyani Ratna Sari, M.Kes.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

Judul

Kajian Fungsi Konduksi Saraf, Fungsi Motoris, Ekspresi mRNA IL-6 dan TGF- β Pada Model Tikus Dengan Cedera Akut Kompresi Nervus Ischiadicus

dipersiapkan dan disusun oleh:

Ida Ayu Laxmi Ananda Dewi Manuaba

23/524040/PKU/21357

dan telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal: 18 Juni 2025

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama:

dr. Junaedy Yunus, Ph.D

Ketua Dewan Penguji

Jajah Fachiroh, SP, M.Si, Ph.D

Pembimbing Pendamping:

Prof. Dr. dr. Dwi Cahyani Ratna Sari, M.Kes, PA(K)

Anggota Dewan Penguji

dr. Nur Arfian, 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

Tanggal 23 JUN 2025

dr. Nur Arfian, Ph.D

Ketua Program Studi Magister Ilmu Biomedik