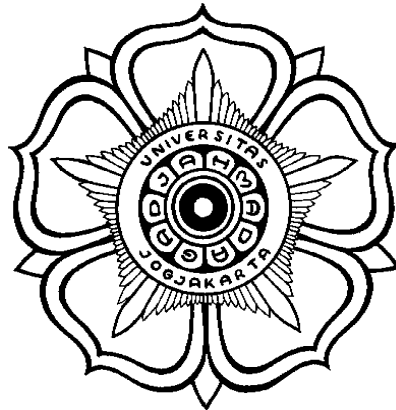


**PENGARUH DURASI PAPARAN TRAUMA LISTRIK
TERHADAP GAMBARAN HISTOPATOLOGIS DAN
IMUNOREAKTIFITAS TERHADAP NEURON SPECIFIC
ENOLASE PADA MEDULA SPINALIS TIKUS ALBINO
GALUR WISTAR (*Rattus Norvegicus*)**

KARYA ILMIAH AKHIR

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Spesialis Bedah Saraf



Diajukan Oleh:

Chandra Saputra

NIM. 16/ 408029/ PKU/ 16505

**DIVISI BEDAH SARAF
DEPARTEMEN ILMU BEDAH
FAKULTAS KEDOKTERAN KESEHATAN MASYARAKAT DAN KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2022**