

**PENGARUH RASIO NEUTROFIL-LIMFOSIT DENGAN
MORTALITAS 30 HARI PASIEN PERDARAHAN
INTRASEREBRAL SPONTAN PASKA KRANIEKTOMI
DEKOMPRESI EVAKUASI HEMATOMA**

Tesis

**Disusun Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Dokter
Spesialis Bedah Saraf pada Program Pendidikan Dokter Spesialis I
Program Studi Ilmu Bedah Saraf**



**Disusun oleh
Muhammad Andika Wibisono
19/450533/PKU/18124**

**PROGRAM STUDI ILMU BEDAH SARAF
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT DAN
KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

**PENGARUH RASIO NEUTROFIL-LIMFOSIT DENGAN MORTALITAS 30
HARI PASIEN PERDARAHAN INTRASEREBRAL SPONTAN PASKA
KRANIEKTOMI DEKOMPRESI EVAKUASI HEMATOMA**

Diajukan Oleh:

Muhammad Andika Wibisono
19/450533/PKU/18124

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada 5 November 2024

Pembimbing I


Pembimbing II

dr. Endro Basuki, Sp.BS(K), M.Kes.
NIP. 195301081979031004

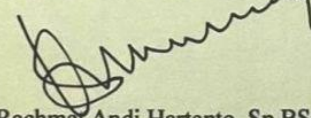
Dr. dr. Abdul Gofir, M.Sc., Sp.S(K)
NIP. 8853130016

Mengetahui,

Ketua Departemen Ilmu Bedah
FKKMK UGM/RSUP Dr. Sardjito


Dr. dr. M. Rosadi Seswandhana,
Sp.B.P.R.E., Subsp.L.B.L(K).
NIP.197210071999031001

Ketua Program Studi Bedah Saraf
FKKMK UGM/RSUP Dr. Sardjito


dr. Rachmat Andi Hartanto, Sp.BS(K)
NIP. 196202201987101002