

**KORELASI PENINGKATAN NILAI *OPTICAL NERVE SHEATH*
DIAMETER SEBAGAI INDIKATOR PENINGKATAN TEKanan
INTRAKRANIAL DENGAN MORBIDITAS, MORTALITAS
BERDASARKAN *GLASCOW OUTCOME SCALE* DAN
LAMANYA PERAWATAN ICU PADA PASIEN
PASKA OPERASI TUMOR OTAK DI RUANG
RAWATAN ICU RSUP Dr. SARDJITO
YOGYAKARTA**

Tesis

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Memperoleh Derajat Dokter Subspesialis Anestesiologi dan Terapi Intensif
Subspesialis Anestesi Terapi Intensif



**Diajukan oleh:
Fachrizal Rikardi
NIM 22/508755/PKU/21046**

**PROGRAM STUDI SUBSPESIALIS ANESTESIOLOGI DAN TERAPI INTENSIF
SUBSPESIALIS KONSULTAN *INTENSIVE CARE* FAKULTAS KEDOKTERAN
KESEHATAN MASYARAKAT DAN KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA**

2025

**KORELASI PENINGKATAN NILAI OPTICAL NERVE SHEATH DIAMETER SEBAGAI
INDIKATOR PENINGKATAN TEKanan INTRAKRANIAL DENGAN MORBIDITAS,
MORTALITAS BERDASARKAN GLASCOW OUTCOME SCALE DAN
LAMANYA PERAWATAN ICU PADA PASIEN PASKA
OPERASI TUMOR OTAK DI RUANG RAWATAN
ICU RSUP Dr. SARDJITO
YOGYAKARTA**

Disusun oleh:

Fachrizal Rikardi
NIM 22/508755/PKU/21046

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Seminar pada tanggal 24 April 2025
Ujian pada tanggal 15 Mei 2025

Pembimbing Materi

dr. Bowo Adiyanto, M.Sc, SpAn-TI, Subsp.
T.I (K)

Pembimbing Metodologi

Dr. dr. Sudadi, SpAn-TI, Subsp. N.An(K),
Subsp. An. R(K)

Dewan Penguji

Penguji 1

dr. Calcarina Fitriani Retno Wisudarti, SpAn-
TI, Subsp. T.I (K)

Penguji 2

Dr. dr. Juni Kurniawaty, M.Sc, SpAn-TI,
Subsp. An.Kv(K)

**Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar
Dokter Subspesialis Anestesi Terapi Intensif
Peminatan Anestesi Terapi Intensif**

Ketua Program Studi Subspesialis Anestesiologi dan Terapi Intensif
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan
Universitas Gadjah Mada



Dr. dr. Juni Kurniawaty, M.Sc, SpAn-TI, Subsp. An.Kv(K)