

**HUBUNGAN SYNDECAN-1 PASKA CARDIOPULMONARY BYPASS DENGAN
LAMA PENGGUNAAN VENTILATOR PADA PASIEN BEDAH JANTUNG
TERBUKA DI RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA**

TESIS

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat

Dokter Spesialis Anestesiologi dan Terapi Intensif



Diajukan oleh :

Fatmi Eka Putri

21/484839/PKU/19567

**DEPARTEMEN ANESTESIOLOGI DAN TERAPI INTENSIF
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT DAN
KEPERAWATAN UNIVERSITAS GADJAH MADA**

RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA

2025

TESIS

**HUBUNGAN SYNDECAN-1 PASKA *CARDIOPULMONARY BYPASS* DENGAN
LAMA PENGGUNAAN VENTILATOR PADA PASIEN BEDAH JANTUNG
TERBUKA DI RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA**

Diajukan oleh:
Fatmi Eka Putri
21/484839/PKU/19567


Telah dipertahankan di depan Sidang Dewan Penguji
Seminar Hasil pada tanggal November 2025
Ujian pada tanggal November 2025

Pembimbing Materi

Pembimbing Metodologi




dr. Meta Restu Synthana,
Sp.An-TI, Subsp.An.Kv(K)

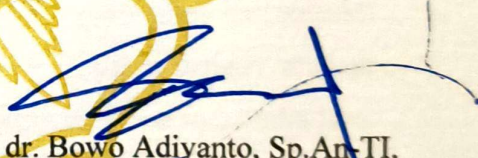


Dr. dr. Juni Kurniawaty, M.Sc,
Sp.An-TI, Subsp.An.Kv(K)

Dewan Penguji



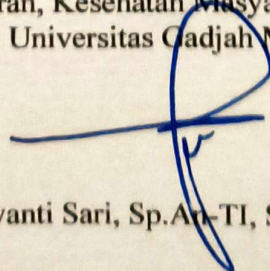
Dr. dr. Bhirowo Yudo Pratomo,
Sp.An-TI, Subsp.An.Kv(K)



dr. Bowo Adiyanto, Sp.An-TI,
Subsp.TI(K)

**Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar
Dokter Spesialis Anestesiologi dan Terapi Intensif**

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



Dr. dr. Djayanti Sari, Sp.An-TI, Subsp.An.Ped(K)