

***LATENT CLASS ANALYSIS* BERBASIS PARAMETER
METABOLIK UNTUK PREDIKSI MORTALITAS PASCA
OPERASI JANTUNG**

TESIS

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



Diajukan oleh:
Ardyan Prima Wardhana
24/538546/ PKU/22418

**PROGRAM STUDI SUBSPESIALIS ANESTESIOLOGI DAN TERAPI
INTENSIF
SUBSPESIALIS ANESTESI KARDIOVASKULAR
FAKULTAS KEDOKTERAN KESEHATAN MASYARAKAT DAN
KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA
2025**

TESIS

**LATENT CLASS ANALYSIS BERBASIS PARAMETER
METABOLIK UNTUK PREDIKSI MORTALITAS PASCA
OPERASI JANTUNG**

Disusun oleh:

ARDYAN PRIMA WARDHANA

24/538546/ PKU/22418

Telah dipertahankan di depan Sidang Dewan Penguji

Pada tanggal 5 Januari 2026

Pembimbing Materi

Pembimbing Metodologi



Dr. dr. Bhirowo Yudho Pratomo,
Sp.An-TI, SubSp. An.Kv(K)



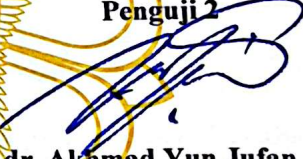
Dr. dr. Juni Kurniawaty, M.Sc,
Sp.An-TI, SubSp. An.Kv(K)

Penguji I

Penguji 2



dr. Calcarina Fitriani Retno
Wisudarti, Sp.An-TI, SubSp. T.I(K)



Dr. dr. Akhmad Yun Jufan, M.Sc,
Sp.An-TI, SubSp. T.I(K)

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar
Dokter Supspesialis Anestesiologi dan Terapi Intensif
Peminatan Anestesi Kardiovaskular dan *Critical Care*

**Ketua Program Studi Subspesialis Anestesiologi dan Terapi Intensif
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan**

Universitas Gadjah Mada



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