

***SYSTEMIC IMMUNE-INFLAMMATION INDEX* SEBAGAI PREDIKTOR
TERHADAP MORTALITAS DAN REHOSPITALISASI PADA PASIEN
GAGAL JANTUNG**

TESIS

Diajukan kepada Universitas Gadjah Mada untuk memenuhi sebagian persyaratan
guna memperoleh derajat dokter spesialis I



Diajukan Oleh:

Daria Ilmasari

19/453511/PKU/18408

Program Studi Spesialis Jantung Dan Pembuluh Darah
Departemen Kardiologi Dan Kedokteran Vaskular
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, Dan Keperawatan
Universitas Gadjah Mada
Yogyakarta
2024

**SYSTEMIC IMMUNE-INFLAMMATION INDEX SEBAGAI PREDIKTOR
TERHADAP MORTALITAS DAN REHOSPITALISASI PADA PASIEN
GAGAL JANTUNG**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

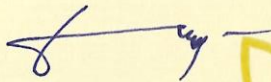
Daria Ilmasari

19/453511/PKU/18408

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing I




dr. Hasanah Mumpuni, Sp.PD(K), Sp.JP(K)

Ketua Dewan Penguji



Dr. dr. Hariadi Harfawan, Sp.PD(K), Sp.JP(K)

Pembimbing II



dr. Anggoro Budi Hartopo, M.Sc., Ph.D., Sp.PD(K), Sp.JP(K)

Anggota Dewan Penguji



dr. Real Kusumanjaya Marsam, M.Kes, Sp.JP(K)

Anggota Dewan Penguji

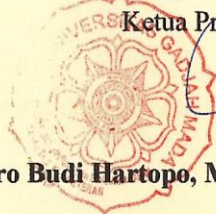


Dr. Med. dr. Putrika Prastuti Ratna Gharini, Sp.JP(K)

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar dokter spesialis jantung dan pembuluh darah pada Program Pendidikan Dokter Spesialis Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan Universitas Gadjah Mada

Tanggal, 13 Mei 2024

Ketua Program Studi



dr. Anggoro Budi Hartopo, M.Sc., Ph.D., Sp.PD(K), Sp.JP(K)