



**PERBANDINGAN EFEK SEDASI ANTARA KOMBINASI
KETAMIN PROPOFOL DAN PROPOFOL FENTANIL PADA
PROSEDUR KOLONOSKOPI**

KARYA TULIS ILMIAH

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan Program Pendidikan Dokter
Spesialis-1 (PPDS-1) Anestesiologi dan Terapi Intensif**

Devi Ana Candrasari

22041018310011

**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS
ANESTESIOLOGI DAN TERAPI INTENSIF
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS DIPONEGORO**

2022

LEMBARAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH

**PERBANDINGAN EFEK SEDASI ANTARA KOMBINASI
KETAMIN PROPOFOL DAN PROPOFOL FENTANIL PADA
PROSEDUR KOLONOSKOPI**

Disusun oleh

Devi Ana Candrasari

22041018310011

Telah disetujui,

Semarang, September 2022

Pembimbing I



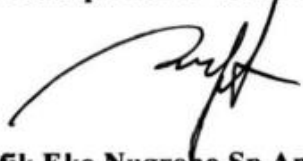
Dr. dr. Heru Dwi Djatmiko, SpAn KAKV KAP
Sp.AnNIP 196207181989111002

Pembimbing II



Dr. dr. Yulia Wahyu Villvastuti,
NIP 196407011991012001

Ketua Program Studi
Anestesiologi dan Terapi Intensif
FK Undip / RSUP dr. Kariyadi



dr. Taufik Eko Nugroho Sp.An, Msi.Med
NIP. 198306092010121008

Ketua Bagian
Anestesiologi dan Terapi Intensif
FK UNDIP/ RSUP Dr. Kariadi



dr. Satrio Adi Wicaksono Sp.An, KAO
NIP. 197912282014041001

