



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**HUBUNGAN LAMA CARDIOPULMONARY BYPASS DENGAN LAMA RAWAT DI INTENSIVE CARE
UNIT PADA PASIEN PASKA
OPERASI BEDAH JANTUNG TERBUKA DI RSUP DR SARDJITO**
HAFID HUTAMA, dr. Bhirowo Yudho Pratomo, Sp.An, KAKV.; dr. Juni Kurniawaty, Sp.An, KAKV, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**HUBUNGAN LAMA *CARDIOPULMONARY BYPASS* DENGAN LAMA RAWAT DI
INTENSIVE CARE UNIT PADA PASIEN PASKA OPERASI BEDAH JANTUNG
TERBUKA**

DI RSUP DR SARDJITO

TESIS

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Mencapai Derajat PPDS I**



Diajukan Oleh:

HAFID HUTAMA

17/422677/PKU/17131

**DEPARTEMEN ANESTESIOLOGI DAN TERAPI INTENSIF
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT DAN
KEPERAWATAN UGM/ RSUP Dr. SARDJITO
YOGYAKARTA**

2022