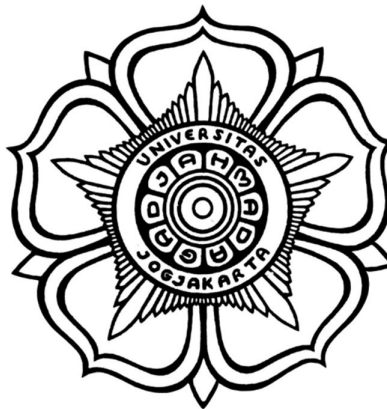


**HUBUNGAN CEA, CA 19-9, CT-SCAN ATAU MRCP DENGAN ANGKA
KESINTASAN (*OVERALL SURVIVAL*) PADA *CHOLANGIOMCARSIKOMA*
*UNRESECTABLE***

Karya Ilmiah Paripurna

Disusun Guna Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Gelar Spesialis Bedah

Universitas Gadjah Mada Yogyakarta



Disusun oleh:

Afiazka Luthfita

18/435577/PKU/17581

DEPARTMEN ILMU BEDAH/SMF BEDAH

FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT DAN KEPERAWATAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

RSUP. DR. SARDJITO YOGYAKARTA

2022