UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Faktor Batu sebagai Prediktor Konversi Laparoscopic Common Bile Duct Exploration (LCBDE) Pada Koledokolitiasis
Risal Wintoko, Dr. dr. Imam Sofii, Sp.B, Subsp.B.D.(K) ; dr. Sumadi Lukman Anwar, M.Sc, Ph.D, Sp.B, Subsp.Onk(K)
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Karya Akhir Penelitian

FAKTOR BATU SEBAGAI PREDIKTOR KONVERSI *LAPAROSCOPIC COMMON BILE DUCT EXPLORATION* (LCBDE) KE LAPAROTOMI PADA PASIEN KOLEDOKOLITIASIS: STUDI RETROSPEKTIF DI RSUP DR. SARDJITO

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Kelulusan
Program Pendidikan Dokter Subspesialis Ilmu Bedah Peminatan Bedah Digestif

Diajukan Oleh:

dr. Risal Wintoko, Sp.B., MMRS
NIM 24/538175/PKU/22371

PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SUBSPESIALIS ILMU BEDAH
RSUP DR. SARDJITO/DEPARTEMEN ILMU BEDAH
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN
MASYARAKAT DAN KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Faktor Batu sebagai Prediktor Konversi Laparoscopic Common Bile Duct Exploration (LCBDE) Pada Koledokolitiasis
Risal Wintoko, Dr. dr. Imam Sofii, Sp.B, Subsp.B.D.(K) ; dr. Sumadi Lukman Anwar, M.Sc, Ph.D, Sp.B, Subsp.Onk(K)
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Karya ILmiah Paripurna

FAKTOR BATU SEBAGAI PREDIKTOR KONVERSI LAPAROSCOPIC COMMON BILE DUCT EXPLORATION (LCBDE) KE LAPAROTOMI PADA PASIEN KOLEDOKOLITIASIS: STUDI RETROSPEKTIF DI RSUP DR. SARDJITO

Oleh
dr. Risal Wintoko, Sp.B
24/538175/PKU/22371

Telah diujikan dan diseminarkan pada tanggal 6 Juli 2026

Pembimbing I	Pembimbing II
Dr. dr. Imam Sofii, Sp.B, Subsp.BD(K)	**dr. Sumadi Lukman Anwar, M.Sc., PhD., Sp.B. Subsp. Onk (K)**

Karya ilmiah ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Subspesialis Bedah Digestif tanggal 12 Juli 2026

Ketua Program Studi Subspesialis Ilmu Bedah FKKMK UGM

Dr. dr. Adeodatus Yuda Handaya. Sp.B, Subsp.BD(K), FINACS
NIP 197407302006041005

Mengetahui
Ketua Departemen Ilmu Bedah FKKMK UGM

dr. Sumadi Lukman Anwar, M.Sc., PhD., Sp.B. Subsp. Onk (K)

NIP 111198009201301001

Dipindai dengan CamScanner