

**HUBUNGAN ANTARA EKSPRESI AEG-1 DAN CEA
PADA KANKER KOLOREKTAL *RESECTABLE NON-METASTATIC*
DENGAN *DISEASE FREE SURVIVAL***

Karya Ilmiah Paripurna

Dalam rangka untuk memenuhi sebagian persyaratan kelulusan Program Pendidikan Dokter Sub Spesialis Program Studi Ilmu Bedah Digestif di Fakultas Kedokteran Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta



Oleh:

dr. Daldy Arianda Sp.B
23/526263/PKU/21593

Pembimbing :

- 1. Dr. dr. Adeodatus Yuda Handaya, Sp.B., Subsp. BD(K)**
- 2. dr. Sumadi Lukman Anwar, MSc., PhD., Sp.B., Subsp. Onk(K)**

**BAGIAN BEDAH DIGESTIF
DEPARTEMEN ILMU BEDAH
FAKULTAS KEDOKTERAN KESEHATAN MASYARAKAT DAN
KEPERAWATAN UNIVERSITAS GADJAH MADA
RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA
2025**

Karya Ilmiah Paripurna

**HUBUNGAN ANTARA EKSPRESI AEG-1 DAN CEA
PADA KANKER KOLOREKTAL RESECTABLE NON-METASTATIC
DENGAN DISEASE FREE SURVIVAL**

oleh:

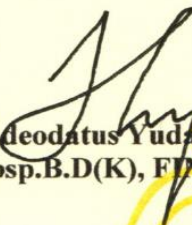
dr. Daldy Arianda, Sp.B

23/526263/PKU/21593

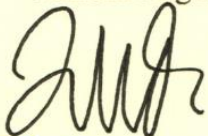
Telah diujikan dan diseminarkan pada tanggal: 7 Juli 2025

Pembimbing I

Pembimbing II



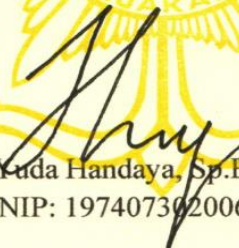
Dr. dr. Adeodatus Yuda Handaya,
Sp.B Subsp.B.D(K), FINACS



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

Karya ilmiah ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar
Subspesialis Bedah Digestif Tanggal 7 Juli 2025

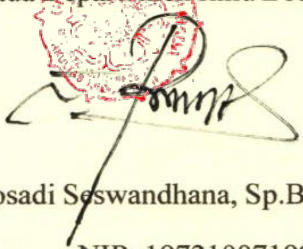
Ketua Program Studi Subspesialis Bedah FKMK UGM



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

Mengetahui,

Ketua Departemen Ilmu Bedah FKMK UGM



Dr. dr. M. Rosadi Seswandhana, Sp.B, Sp.BP-RE, Subsp.LBL(K)

NIP: 197210071999031001