

**PERBANDINGAN KADAR CEA DENGAN LEVEL EKSPRESI MICRO  
RNA 21 DAN MICRO RNA TUMOR SUPRESOR 195 PADA STADIUM  
KARSINOMA KOLOREKTAL**

**Kaya Ilmiah Paripurna**

**Diajukan dalam rangka memenuhi sebagian persyaratan kelulusan Program  
Pendidikan Dokter Spesialis I Ilmu Bedah di Fakultas Kedokteran  
Universitas Gadjah Mada**



**Oleh :**

**Primana Setya Nugraha**

**NIM:14/375719/PKU/15050**

**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS BEDAH  
RSUP Dr. SARDJITO – UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA  
TAHUN 2018**