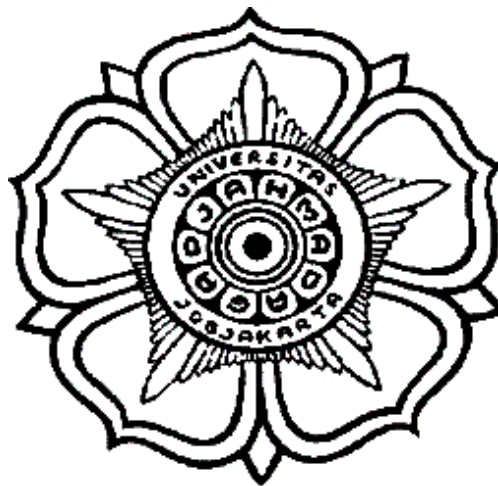


**HUBUNGAN JUMLAH DAN UKURAN NODUL DENGAN  
TUMOR TROMBUS VENA PORTA PADA KARSINOMA  
HEPATOSELULER**

Karya Ilmiah Akhir

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Spesialis  
Radiologi**



Diajukan oleh :

Ika Safitri

NIM: 15/ 392565/ PKU/ 15863

**DEPARTEMEN RADIOLOGI FAKULTAS KEDOKTERAN,  
KESEHATAN MASYARAKAT DAN KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2020**