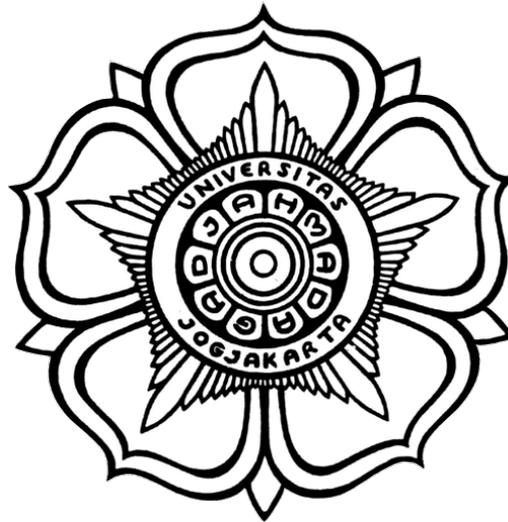


**KORELASI ANTARA DERAJAT *FATTY LIVER* PADA PEMERIKSAAN  
*CT-SCAN* ABDOMEN NON KONTRAS DENGAN DERAJAT FIBROSIS  
HEPAR PADA PEMERIKSAAN *2D-SHEAR WAVE ELASTOGRAPHY***

**Laporan Penelitian untuk Karya Ilmiah Akhir**



**Diajukan oleh  
Hutomo Prawirohardjo  
21/490955/PKU/20083**

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

**2024**

**KARYA ILMIAH AKHIR**

**KORELASI ANTARA DERAJAT *FATTY LIVER* PADA  
PEMERIKSAAN *CT-SCAN* ABDOMEN NON KONTRAS  
DENGAN DERAJAT FIBROSIS HATI PADA PEMERIKSAAN  
*2D-SHEAR WAVE ELASTOGRAPHY***

Dipersiapkan dan disusun oleh :

**dr. Hutomo Prawirohardjo**  
21/490955/PKU/20083

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal

**Susunan Dewan Penguji**

Pembimbing Utama

Dewan Penguji



Dr. dr. Lina Choridah, Sp.Rad(K)-PRP

dr. Hesti Gunarti, Sp.Rad(K)-RA

Pembimbing Pendamping



dr. Sudarmanta, Sp.Rad(K)-RI

dr. Yana Supriatna, Ph.D, Sp.Rad(K)-RI

Karya ilmiah akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh gelar Spesialis Radiologi pada Program Studi  
Pendidikan Dokter Spesialis Radiologi

Tanggal :



**Dr. dr. Bambang Supriyadi, Sp.Rad (K).MM**  
Ketua Program Studi Pendidikan Dokter Spesialis Radiologi