

**KORELASI ANTARA VOLUME TUMOR PADA PEMERIKSAAN CT SCAN TORAKS
DENGAN VOLUME EFUSI PLEURA
PASIEN ADENOKARSINOMA PARU**

Karya Ilmiah Akhir

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Spesialis Radiologi



Diajukan oleh:
MARLINA CANDRA DEWI
NIM: 22/507796/PKU/20752

Kepada:

Departemen Radiologi
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
Universitas Gadjah Mada
2024

**HALAMAN PENGESAHAN
KARYA ILMIAH AKHIR**

**KORELASI ANTARA VOLUME TUMOR PADA PEMERIKSAAN CT SCAN
TORAKS DENGAN VOLUME EFUSI PLEURA
PASIEN ADENOKARSINOMA PARU**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

MARLINA CANDRA DEWI

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada Tanggal 19 September 2024

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

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

Penguji 1

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

Pembimbing Pendamping

dr. Evi Artsini, Sp. Rad (K)-TR

Penguji 2

dr. Bambang Purwanto Utomo,
Sp.Rad(K), M.Med.Ed

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

Tanggal 19 September 2024



Dr. dr. Bambang Supriyadi, Sp. Rad (K)-MSK, MM

Ketua Program Studi Pendidikan Dokter Spesialis Radiologi