

**DENSITAS CAIRAN PLEURA PADA *COMPUTED TOMOGRAPHY SCAN*
NON-KONTRAS SEBAGAI PREDIKTOR MALIGNANSI PADA PASIEN
DENGAN EFUSI PLEURA YANG DILAKUKAN *THORACENTESIS* DAN
PEMERIKSAAN SITOLOGI CAIRAN**

TESIS

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Meraih Derajat S2
Program Studi Magister Ilmu Kedokteran Klinis
Minat Utama MS-PPDS Radiologi



Diajukan oleh:

Trifonia Astri Fergaus Benitaryana

21/484515/PKU/19502

Kepada

Program Studi Magister Ilmu Kedokteran Klinis

Minat Utama MS-PPDS Radiologi

Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

Universitas Gadjah Mada

2025



Densitas Cairan Pleura pada Computed Tomography Scan Non-Kontras Sebagai Prediktor Malignansi pada

Pasien dengan Efusi Pleura yang Dilakukan Thoracentesis dan Pemeriksaan Sitologi Cairan

Trifonia Astri Fergaus B. Dr. dr. Bambang Supriyadi, Sp. Rad., Subsp. MSK (K), MM.; dr. Hesti Gunarti, Sp. Rad., Su

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

DENSITAS CAIRAN PLEURA PADA COMPUTED TOMOGRAPHY SCAN NON – KONTRAS SEBAGAI PREDIKTOR MALIGNANSI PADA PASIEN DENGAN EFUSI PLEURA YANG DILAKUKAN THORACENTESIS DAN PEMERIKSAAN SITOLOGI CAIRAN

dipersiapkan dan disusun oleh

TRIFONIA ASTRI FERGAUS BENITARYANI

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 19 September 2025

Susunan Dewan Penguji

Ketua Dewan Penguji

Prof. dr. Madarina Julia, M.P.H., Ph.D., Sp.A(K)
.....

Anggota/Pembimbing Utama

Dr. dr. Bambang Supriyadi, Sp.Rad., Subsp. MSK(K), M.M
.....

Anggota

dr. Sri Retna Dwidanarti, Sp.Rad, Subsp. Onk.K(K)
.....

Anggota/Pembimbing Pendamping

dr. Hesti Gunarti, Sp.Rad., Subsp. R.A(K)
.....

Anggota

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

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Master of Medical Science (M.Med.Sc) di Program Studi Magister Ilmu Kedokteran Klinis Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan Universitas Gadjah Mada

Tanggal..... 19 SEP 2025

Prof. dr. Retno Sutomo, Sp.A(K), Ph.D.

Ketua Program Studi

