

**KORELASI ANTARA DERAJAT VARIKOKEL BERDASARKAN
ULTRASONOGRAFI DENGAN HASIL ANALISIS SPERMA PADA
PASIEN INFERTILITAS**

KARYA ILMIAH AKHIR PPDS

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai
derajat Dokter Spesialis Radiologi



Disusun oleh:

Fradita Eka Sukardi

22/507988/PKU/20813

**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS RADIOLOGI
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT, DAN**

KEPERAWATAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2025

**HALAMAN PENGESAHAN
KARYA ILMIAH AKHIR**

**KORELASI ANTARA DERAJAT VARIKOKEL BERDASARKAN
ULTRASONOGRAFI DENGAN HASIL ANALISIS SPERMA PADA
PASIEN INFERTILITAS**

Dipersiapkan dan disusun oleh

Fradita Eka Sukardi

22/507988/PKU/20813

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 19 September 2025:

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Ketua Dewan Penguji

Dr. dr. Bambang Supriyadi, Sp. Rad, Subsp. MSK (K), MM
dr. Evi Artsini, Sp. Rad, Subsp TR (K)

Pembimbing Pendamping

Penguji

**dr. Anita Ekowati, Sp. Rad.,
Subsp. TR (K)**

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

Karya Ilmiah akhir ini telah di terima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Spesialis Radiologi pada Program Pendidikan Dokter Spesialis radiologi, Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan, Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 19 September 2025



Dr. dr. Bambang Supriyadi, Sp. Rad, Subsp. MSK (K), MM
Ketua program Studi PPDS Radiologi