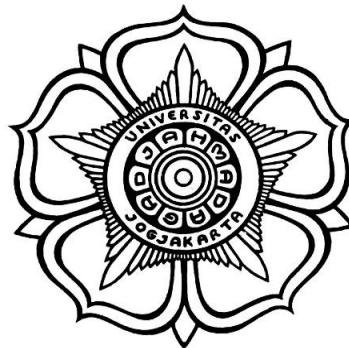


**VALIDITAS DIAGNOSTIK INDEKS TERKAIT LIPID DAN
OBESITAS UNTUK DETEKSI RESISTENSI INSULIN PADA
TENAGA KESEHATAN**

Tesis

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Spesialis
Patologi Klinik pada Program Pendidikan Dokter Spesialis I Program
Studi Patologi Klinik**



Diajukan Oleh:

dr. Auliya Nisa

22/508877/PKU/21083

Pembimbing I:

dr. Windarwati, M.Sc., Sp.PK, Subsp. E.M. (K)

Pembimbing II:

Dr. dr.Tri Ratnaningsih, M.Kes, Sp.PK. Subsp.B.D.K.T.(K), Subsp.H.K.(K)

**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS PATOLOGI KLINIK
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT
DAN KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA**

2026

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

**VALIDITAS DIAGNOSTIK INDEKS TERKAIT LIPID DAN
OBESITAS UNTUK DETEKSI RESISTENSI INSULIN PADA
TENAGA KESEHATAN**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

dr. Auliya Nisa
22/508877/PKU/21083

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Pembimbing Materi

Pembimbing Metodologi



dr. Windarwati, M.Sc, Sp.PK, Subsp. E.M.(K)

NIP. 19660521 199503 2 001



Dr. dr.Tri Ratnaningsih, M.Kes, Sp.PK,

Subsp.B.D.K.T.(K), Subsp.H.K.(K)

NIP. 19731110 199903 2 001

Mengetahui,

**Kepala Departemen Patologi Klinik dan
Kedokteran Laboratorium FKMKM UGM**

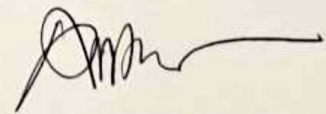
**Kepala Program Studi Program Pendidikan
Dokter Spesialis Patologi Klinik FKMKM UGM**



Dr. dr. Umi-Solekhah Intansari, M. Kes., Sp.PK,

Subsp. P.I.(K), Subsp. I.K. (K)

NIP. 19700110 199702 2 001



Dr. dr.Tri Ratnaningsih, M.Kes, Sp.PK,

Subsp.B.D.K.T.(K), Subsp.H.K.(K)

NIP. 19731110 199903 2 001