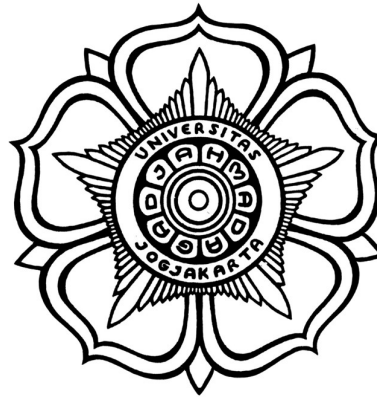


**VALIDASI *CIRCULATING* MIR-1266-5P DAN MIR-346 SEBAGAI
BIOMARKER DETEKSI DINI NON-INVASIF KANKER PANKREAS
MENGUNAKAN *QUANTITATIVE REVERSE TRANSCRIPTION
POLYMERASE CHAIN REACTION (QPCR)***

SKRIPSI

Disusun Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
Universitas Gadjah Mada



Oleh:

Dheandy Keriswasiat

22/497126/KU/24020

**PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT,
DAN KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

**VALIDASI *CIRCULATING* MIR-1266-5P DAN MIR-346 SEBAGAI
BIOMARKER DETEKSI DINI NON-INVASIF KANKER PANKREAS
MENGUNAKAN *QUANTITATIVE REVERSE TRANSCRIPTION
POLYMERASE CHAIN REACTION (QPCR)***

SKRIPSI

Disusun Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
Universitas Gadjah Mada

Oleh:

Dheandy Keriswasiat
22/497126/KU/24020


Telah disetujui untuk diujikan dan diseminarkan pada tanggal 13 Juni 2025


Tim Penguji Skripsi

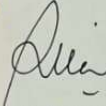
Pembimbing Materi

Pembimbing Metodologi

Dosen Pakar

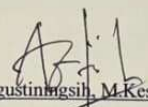

Dr. dr. Neneng Ratnasari,
Sp.PD-KGEH, FINASIM
NIP. 121196305221988032001


Dr.rer.nat. Risky Oktriani,
S.Si., M.Biotech., M.Sc.
NIP. 198610062019032013


Prof. dr. Sofia Mubarika
Haryana, M.Med.Sc., Ph.D.
NIP. 121194808201812201

Mengetahui,

Ketua Program Studi Kedokteran
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
Universitas Gadjah Mada


Prof. Dr. dr. Denny Agustini,
M.Kes., AIFM, AIFO-K
NIP. 196908221996012001