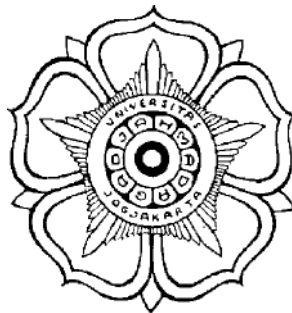


**SUPLEMENTASI *PLATELET RICH PLASMA* (PRP) PADA MEDIA
MATURASI OOSIT *IN-VITRO* WANITA *POLYENDOCRINE*
METABOLIC OVARIAN SYNDROME (PMOS):
Analisis Morfologi, Kadar GDF-9, BMP-15, IL-7, dan GSH**

Disertasi
Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat S-3



Disusun oleh
Tiara Kusumaningtyas
NIM: 20/468136/SKU/00840

Program Doktor Ilmu Kedokteran dan Kesehatan
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan

UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
JUNI 2026

*Suplementasi Platelet Rich Plasma (PRP) pada Media Maturasi Oosit
In-vitro Wanita Polyendocrine Metabolic Ovarian Syndrome (PMOS):
Analisis Morfologi, Kadar GDF-9, BMP-15, IL-7, dan GSH*

Dipersiapkan dan disusun oleh:
Tiara Kusumaningtyas

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 3 Juni 2026

Susunan Dewan Penguji
Ketua Penguji



Prof. dr. Marsetyawan Heparis Nur Ekandaru, M.Sc., Ph.D

Pembimbing

Promotor



Prof. dr. Djaswadi Dasuki, Sp. OG(K), MPH, Ph.D

Ko-Promotor



Dewi Kartikawati Paramita, S.Si., M.Si., Ph.D

Penguji

Penguji 1



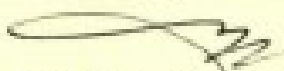
Prof. dr. Mohammad Hakimi, Sp. OG, Ph.D

Penguji 3



Prof. dr. R. Detty Siti Nurdianti Z, Sp. OG(K), MPH, Ph.D

Penguji Internal



Dr. dr. Shofwal Widad, Sp. OG, Subsp. F.E.R.

Penguji 2



Prof. dr. Sofja Mubarika Harjana, M.Med.Sc., Ph.D

Penguji 4



dr. Ahmad Hamim Sadewa, Ph.D

Penguji eksternal



Dr. dr. Uki Retno Budiastuti, Sp. OG, Subsp. F.E.R.



Ketua Program Studi,



Prof. dr. Adi Utarini, M.Sc., MPH, Ph.D