

**PENGARUH PEMBERIAN SILDENAFIL SITRAT (PDE5 INHIBITOR)
TERHADAP RESPON INFLAMASI JARINGAN TESTIS TIKUS
JANTAN WISTAR**

Kajian Terhadap Spermatogenesis, Kadar TNF-Alfa, dan ICAM-1

Tesis
Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2








diajukan oleh:
Septian Dewi Periska
22/499942/PKU/20367

Kepada

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU BIOMEDIK
MINAT UTAMA REPRODUKSI MANUSIA
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT, DAN
KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA
2025**

Lembar Pengesahan

<h3>TESIS</h3>	
Judul	
Pengaruh Pemberian Sildenafil Sitrat (PDE5 inhibitor) terhadap Respon Inflamasi Jaringan Testis Tikus Jantan Wistar Kajian Terhadap Spermatogenesis, kadar TNF-Alfa, dan ICAM-1	
dipersiapkan dan disusun oleh:	
Septian Dewi Periska 22/499942/PKU/20367	
dan telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal: 25 Maret 2025	
<u>Susunan Dewan Penguji</u>	
Pembimbing Utama:	Ketua Dewan Penguji
	
Prof. Dr. dr. Dicky Moch. Rizal, M.Kes, Sp.And(K), AIFM	dr. Junaedy Yunus, M.Sc., Ph.D
Pembimbing Pendamping:	Anggota Dewan Penguji
	
Dr. dr. Setyo Purwono, M.Kes, Sp.PD	Dr. dr. Ch. Tri Nuryana, M.Kes
Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Master pada Program Pascasarjana Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan Universitas Gadjah Mada Tanggal <u>20 JUN 2025</u>	
 dr. Nur Arfan, Ph.D Ketua Program Studi Magister Ilmu Biomedik	