

**EFEK LOSARTAN TERHADAP PROLIFERASI DAN DEPOSISI  
KOLAGEN FIBROBLAS KELOID  
KAJIAN PERBANDINGAN DENGAN 5-FLUOROURASIL DAN  
*TRIAMCINOLONE***

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh gelar dokter spesialis dalam  
bidang Dermatologi, Venereologi dan Estetika



Diajukan oleh:

Marcella Anggatama

NIM: 21/496664/PKU/20298

PROGRAM STUDI DERMATOLOGI, VENEREOLOGI DAN ESTETIKA  
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS I  
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT DAN  
KEPERAWATAN UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA

2025

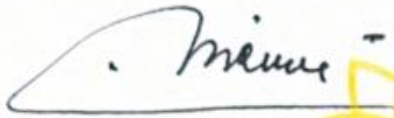
TESIS PPDS

EFEK LOSARTAN TERHADAP PROLIFERASI DAN DEPOSISI KOLAGEN  
FIBROBLAS KELOID  
KAJIAN PERBANDINGAN DENGAN 5-FLUOROURASIL DAN TRIAMCINOLONE

Marcella Anggatama  
21/496664/PKU/20298

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Susunan Dewan Penguji:

Pembimbing Utama



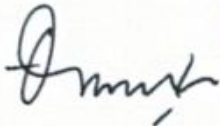
Prof. Dr. dr. Yohanes Widodo Wirohadidjojo, Sp.D.V.E.,  
Subsp.O.B.K

Anggota Tim Penguji



dr. Arief Budiyanto, Ph.D., Sp.D.V.E., Subsp.O.B.K

Pembimbing pendamping



Prof. Dr. med. dr. Retno Danarti, Sp.D.V.E., Subsp.D.A



dr. Dyah Ayu Mira Oktarina, Ph.D., Sp.D.V.E.,  
Subsp.O.B.K



dr. Agnes Sri Siswati, Sp.D.V.E., Subs.D.T

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh keahlian dalam bidang Dermatologi dan Venereologi  
Tanggal .....4..Desember..2025.....



Prof. Dr. med. dr. Retno Danarti, Sp.D.V.E., Subsp. D.A.  
Ketua Departemen  
Dermatologi dan Venereologi



Dr. dr. Niken Trisnowati, M.Sc., Sp.D.V.E., Subsp.D.A.  
Ketua Program Studi  
Dermatologi dan Venereologi