

**HUBUNGAN VARIASI GEN ORAI1 (rs12313273 dan rs6486795)
DENGAN RESISTEN ERITROPOETIN PADA PASIEN
PENYAKIT GINJAL KRONIK YANG MENJALANI
HEMODIALISIS**

Disertasi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat S-3



Diajukan oleh

Linda Rosita

22/495163/SKU/00920

Kepada

**Program Studi Doktor Ilmu Kedokteran & Kesehatan
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
Universitas Gadjah Mada**

Mei 2025



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Hubungan Variasi Gen ORAI (rs12313273 dan rs6486795) dengan Resisten Eritropoetin pada Pasien Penyakit Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisis

Linda Rosita, Prof. Dr. dr. Nyoman Kertia, Sp.PD (KR); Dr. dr. Tri Ratnaningsih, M.Kes, Sp.PK (K)

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

Hubungan Variasi Gen ORA11 (rs12313273 dan rs6486795) dengan Resisten Eritropoetin pada Pasien Penyakit Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisis

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Linda Rosita

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 19 Mei 2025

Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji


(Dr. Fitri Haryanti, S.Kp., M.Kes.)

Pembimbing

Promotor

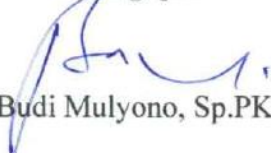

(Prof. Dr. dr. Nyoman Kertia, Sp.PD-KR)

Ko Promotor 1


(Dr. dr. Tri Ratnaningsih, Sp.PK(K), M.Kes.)

Penguji


Penguji 1


(Prof. dr. Budi Mulyono, Sp.PK.(K), MM)


Penguji 2


(dr. Ahmad Hamim Sadewa, Ph.D.)


Penguji 3


(Dr. dr. Neneng Ratnasari, Sp.PD, K-GEH)

Penguji Internal



(Prof. Dr. dr. Ibnu Purwanto, Sp.PD., K.HOM.)

Penguji eksternal


(Dr. dr. Yenny Kandarini, Sp.PD-KGH, FINASIM)



Ketua Program Studi,


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



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Hubungan Variasi Gen ORAI (rs12313273 dan rs6486795) dengan Resisten Eritropoetin pada Pasien Penyakit Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisis

Linda Rosita, Prof. Dr. dr. Nyoman Kertia, Sp.PD (KR); Dr. dr. Tri Ratnaningsih, M.Kes, Sp.PK (K)

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>