



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Hubungan Variasi Gen Glutathione S-Transferase Mu-1 (GSTM-1) terhadap Kejadian Hipertensi pada Pasien dengan Hipertiroid: Studi Case Control

I GUSTI AYU LARASATI PUTRI PERYANDINI, dr. Dwi Aris Agung Nugrahaningsih, M.Sc, Ph.D. ; dr. Ratih Yuniartha

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**HUBUNGAN VARIASI GEN GLUTATHIONE S-TRANSFERASE Mu-1 (GSTM1)
TERHADAP KEJADIAN HIPERTENSI PADA PASIEN DENGAN HIPERTIROID:
STUDI CASE CONTROL**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagian Syarat
Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran
Universitas Gadjah Mada



Disusun oleh:

I GUSTI AYU LARASATI PUTRI PERYANDINI

20/458885/KU/22484

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

2023

HALAMAN PENGESAHAN

**HUBUNGAN VARIASI GEN GLUTATHIONE S-TRANSFERASE Mu-1
(GSTM1) TERHADAP KEJADIAN HIPERTENSI PADA PASIEN
DENGAN HIPERTIROID: STUDI CASE CONTROL**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagian Syarat
Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran
Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh:

I Gusti Ayu Larasati Putri Pervandini
20/458885/KU/22484

Telah diujikan dan diseminarkan
Pada tanggal 15 November 2023

Penguji 1



dr. Dwi Aris Agung
Nugrahaningsih,
M.Sc, Ph.D.

NIP. 111198206201109201

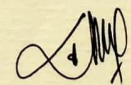
Penguji 2



dr. Ratih Yuniartha,
Ph.D.

NIP. 111198206202001201

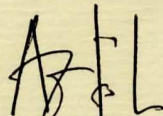
Penguji 3



dr. Mia Munawaroh
Yuniyanti, M. Biomed

NIP. 111199606202001201

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



Dr. Dr. Denny Agustiningsih, M.Kes., AIFM, AIFO-K
NIP. 196908221996012001