



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

POLIMORFISME GEN ADENOSINE TRIPHOSPHATE-BINDING CASSETTE SUBFAMILY-A MEMBER-1  
rs2230806 SEBAGAI  
FAKTOR RISIKO TERJADINYA DISLIPIDEMIA PADA ETNIS BUGIS DI SULAWESI TENGAH  
Tengku Arief Buana Perkasa, Dr. Paramudji Hastuti, Apt., MS; dr. Ahmad Hamim Sadewa, Ph.D  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**POLIMORFISME GEN ADENOSINE TRIPHOSPHATE-BINDING CASSETTE SUBFAMILY-A MEMBER-1 rs2230806 SEBAGAI FAKTOR RISIKO TERJADINYA DISLIPIDEMIA PADA ETNIS BUGIS DI SULAWESI TENGAH**

Tesis  
Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
Mencapai derajat Sarjana S-2



Diajukan oleh  
Tengku Arief Buana Perkasa  
21/475697/PKU/19312

Kepada  
Program Studi Magister Ilmu Biomedik  
Minat Utama Biokimia  
Program Pascasarjana Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan  
Keperawatan  
Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta  
2023



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

POLIMORFISME GEN ADENOSINE TRIPHOSPHATE-BINDING CASSETTE SUBFAMILY-A MEMBER-1  
rs2230806 SEBAGAI  
FAKTOR RISIKO TERJADINYA DISLIPIDEMIA PADA ETNIS BUGIS DI SULAWESI TENGAH  
Tengku Arief Buana Perkasa, Dr. Paramudji Hastuti, Apt., MS; dr. Ahmad Hamim Sadewa, Ph.D  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# TESIS

## Judul

**Polimorfisme Gen Adenosine Triphosphate-binding Cassette Subfamily-A Member-1 rs2230806 sebagai Faktor Risiko Terjadinya Dislipidemia pada Etnis Bugis di Sulawesi Tengah**

dipersiapkan dan disusun oleh:

Tengku Arief Buana Perkasa

21/475697/PKU/19312

dan telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal: 18 April 2023

## Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama:

.....  
Dr. Pramudji Hastuti, Apt., MS

Ketua Dewan Penguji

.....  
Dr. dr. Dicky Moch. Rizal, M.Kes, Sp.And(K), AIFM

Pembimbing Pendamping:

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

Anggota Dewan Penguji

.....  
Dr. Drs. Ngadikun, M.Biomed

Pembimbing Pendamping:

Anggota Dewan Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Master pada Program Pascasarjana  
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan  
Universitas Gadjah Mada



.....  
Ketua Program Studi Magister Ilmu Biomedik