

**PERBEDAAN ADIPOSITAS VISERAL TERKAIT VARIAN
GEN ADIPOGENIK PADA INDIVIDU HIPERLIPIDEMIA
DENGAN ASUPAN KUKIS ISOMALTOOLIGOSAKARIDA**

**Kajian Varian *Pparg* rs1801282, *Srebf1* rs2297508,
Lpl rs285, dan *Adipoq* rs17300539**

Tugas Akhir

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Mencapai Derajat Sarjana Strata 2 (S-2)**



Diajukan oleh

Danu Aditya

22/510078/PKU/21129

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

YOGYAKARTA

2025



TESIS

Judul

Perbedaan Adipositas Viseral terkait Varian Gen Adipogenik pada Individu Hiperlipidemia dengan Asupan Kukis Isomaltooligosakarida: Kajian Varian *Pparg* rs1801282, *Srebf1* rs2297508, *Lpl* rs285, dan *Adipoq* rs17300539

dipersiapkan dan disusun oleh:

Danu Aditya
22/510078/PKU/21129

dan telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal: 30 Juli 2025

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama:

Prof. Dr. Dra. Sunarti, M.Kes

Pembimbing Pendamping:

dr. Yogik Onky Silvana Wijaya, Ph.D

Ketua Dewan Penguji

dr. Junaedy Yunus, M.Sc., Ph.D

Anggota Dewan Penguji

Dr. Drs. Ngadikun, M.Biomed

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

10 OCT 2025

dr. Nur Arfan, Ph.D

Ketua Program Studi Magister Ilmu Biomedik