

**TESIS**

**METODE PENYETARAAN TES PADA TEORI RESPONS BUTIR  
MENGGUNAKAN MODEL LOGISTIK DUA PARAMETER**

**( *TEST EQUATING METHODS IN ITEM RESPONSE THEORY USING  
THE TWO-PARAMETER LOGISTIC MODEL* )**



BELLA LUFTIANA HERAWATI

22/500677/PPA/06360

**PROGRAM STUDI MAGISTER MATEMATIKA  
DEPARTEMEN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2025**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**TESIS**


**METODE PENYETARAAN TES PADA TEORI RESPONS BUTIR  
MENGGUNAKAN MODEL LOGISTIK DUA PARAMETER**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh


**BELLA LUFTIANA HERAWATI**  
22/500677/PPA/06360

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 24 Juli 2025

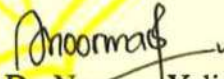
Susunan Tim Penguji



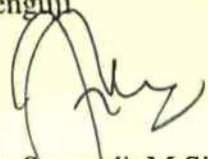
Drs. Danardono, MPH., Ph.D.  
Pembimbing Utama



Prof. Dr. Abdurakhman, M.Si.  
Ketua Tim Penguji




Dr. Neorma Yulia M., S.Si., M.Sc.  
Penguji



Dr. Sumardi, M.Si.  
Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar *Master of Science*  
Tanggal 24 Juli 2025



Prof. Dr. Sri Wahyuni, S.U.  
Ketua Program Studi Magister Matematika

Mengetahui,  
a.n. Dekan FMIPA UGM  
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran  
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.  
NIP. 195711171993031020