

**DETEKSI MUTASI Cd35 GEN β -GLOBIN
PADA KELUARGA PASIEN β -THALASSEMIA
DI RSUD TIDAR, KOTA MAGELANG**

SKRIPSI



Oleh:

Yohana Adiantika Puspita

22/505193/BI/11143

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2026

**DETEKSI MUTASI Cd35 GEN β -GLOBIN
PADA KELUARGA PASIEN β -THALASSEMIA
DI RSUD TIDAR, KOTA MAGELANG**

Skripsi

Disusun untuk memenuhi persyaratan guna memperoleh Sarjana Sains
Program Studi Biologi



Oleh:

Yohana Adiasitika Puspita

22/505193/BI/11143

Pembimbing:

Prof. Dr. Niken Satuti Nur Handayani, M.Sc.

NIP. 196512281991032006

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2026

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

DETEKSI MUTASI Cd35 GEN β -GLOBIN PADA KELUARGA PASIEN β -THALASSEMIA DI RSUD TIDAR, KOTA MAGELANG

Oleh:

Yohana Adiantika Puspita

22/505193/BI/11143

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 6 Januari 2026
dan dinyatakan memenuhi syarat

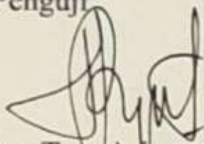
Yogyakarta, 13 Januari 2026

Fakultas Biologi

Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji

Ketua Penguji



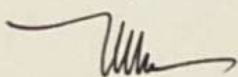
Prof. Dra. Tuty Anisuryanti, M.Sc., Ph.D.
NIP. 196604291991032001

Dekan



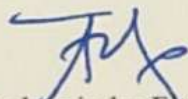
Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc. g p
NIP. 197003261995121001

Pembimbing Utama



Prof. Dr. Niken Satuti Nur Handayani, M. Sc.
NIP. 196512281991032006

Anggota Penguji



Dr. Laksmindra Fritria, S.Si., M.Si.
NIP. 197510162002122001