UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Deteksi Mutasi Cd 26 (G->A) Gen Pengkode Beta-Globin pada Pembawa HbE dengan Metode High Resolution Melting Analysis
AHMAD AL ARIF, Dr. Niken Satuti Nur Handayani, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL i
HALAMAN JUDUL ii
HALAMAN PENGESAHAN iii
PERNYATAAN iv
PRAKATA v
DAFTAR ISI vii
DAFTAR GAMBAR viii
DAFTAR TABEL ix
DAFTAR LAMPIRAN x
INTISARI xi
ABSTRACT xii
BAB I. PENDAHULUAN
A. Latar belakang 1
B. Rumusan masalah 3
C. Tujuan penelitian 3
D. Manfaat penelitian 3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS
A. Tinjauan pustaka 4
B. Hipotesis 18
BAB III. METODE PENELITIAN
A. Waktu dan tempat 19
B. Alat dan bahan 19
C. Prosedur kerja 20
D. Analisis data 24
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN
A. Kondisi hematologis subjek penelitian 25
B. Isolasi DNA darah 31
C. *High resolution melting analysis* 34
D. Hubungan genotip dan kondisi hematologis 39
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN
A. Simpulan 42
B. Saran 42
DAFTAR PUSTAKA 43
LAMPIRAN