

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>LEMBAR SAMPUL LUAR</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR SAMPUL DALAM</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK</b>	<b>iii</b>
<b>BIODATA PENULIS</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b>	<b>v</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	<b>vi</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b>	<b>vii</b>
<b>MOTTO</b>	<b>viii</b>
<b>PERSEMBAHAN</b>	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Tinjauan Teori	6
1. Talasemia	6
2. Hemoglobin Varian	13
3. Pemeriksaan Laboratorium Talasemia	14
4. Hb Elektroforesis	16
B. Kerangka Konsep	17
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	<b>18</b>
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	18
B. Subjek Penelitian	18
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	18
D. Variabel dan Definisi Operasional	18
E. Pengumpulan Data	19
F. Teknik Pengolahan dan Analisis Data	19
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>21</b>
A. Hasil Penelitian	21
B. Pembahasan	22
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>27</b>
A. Simpulan	27
B. Saran	27
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

<b>Nomor Tabel</b>		<b>Halaman</b>
Tabel 3.1	Variabel dan Definisi Operasional	19
Tabel 4.1	Karakteristik Jenis Kelamin dan Usia Penderita Talasemia $\beta$	21
Tabel 4.2	Persentase Kadar HbA, HbF, dan HbA2 pada Penderita Talasemia $\beta$	21
Tabel 4.3	Persentase Jenis Talasemia $\beta$ (talasemia $\beta$ mayor, talasemia $\beta$ minor, talasemia $\beta$ intermedia)	22

## DAFTAR GAMBAR

<b>Nomor Gambar</b>		<b>Halaman</b>
Gambar 2.1	Skema Penurunan Penyakit talasemia	7
Gambar 2.2	Skema Pewarisan Sifat Talasemia	9

## DAFTAR LAMPIRAN

### Nomor Lampiran

- |             |   |
|-------------|---|
| Lampiran 1  | Prosedur Pemeriksaan Talasemia Dengan Hb Elektroforesis   |
| Lampiran 2  | Data Hasil Pemeriksaan Talasemia menggunakan Hb Elektroforesis di RSUD Dr. H. Abdul Moloek        |
| Lampiran 3  | Gambar Elektroforegram Fraksi Hemoglobin Pada Pasien Yang Melakukan Pemeriksaan Hb Elektroforesis |
| Lampiran 4  | Surat Izin Penelitian Poltekkes Tanjung Karang  |
| Lampiran 5  | Surat Layak Etik Penelitian   |
| Lampiran 6  | Surat Izin Penelitian Laboratorium Patologi Klinik Dan Rekam Medis RSUD Dr. H. Abdul Moloek       |
| Lampiran 7  | Hasil Dokumentasi Penelitian  |
| Lampiran 8  | Lembar Konsultasi   |
| Lampiran 9  | Log Book Penelitian   |
| Lampiran 10 | Hasil Cek Similarity dengan Turnitin  |