

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN SAMPUL DALAM</b>	i
<b>ABSTRAK</b>	ii
<b>BIODATA PENULIS</b>	iv
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b>	v
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	vi
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b>	vii
<b>MOTO</b>	viii
<b>PERSEMBAHAN</b>	ix
<b>KATA PENGANTAR</b>	x
<b>DAFTAR ISI</b>	xi
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	xiii
<b>DAFTAR TABEL</b>	xiv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup Penelitian	5
<b>BAB II DASAR TEORI</b>	
A. Tinjauan Teori	6
1. Talasemia	6
2. Transfusi Darah pada Talasemia	15
3. Zat Besi pada Talasemia	21
4. Kadar Feritin pada Talasemia	23
B. Kerangka Teori	24
C. Kerangka Konsep	25
D. Hipotesis	25
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis dan Desain Penelitian	26
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	26
C. Populasi dan Sampel Penelitian	26
D. Variabel dan Definisi Operasional	27
E. Teknik Pengumpulan Data	27
F. Pengolahan dan Analisa Data	29
G. Ethical Clearance	30
<b>BAB IV HASIL DAN PENELITIAN</b>	
A. Hasil Penelitian	31
B. Pembahasan	33

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan

37

B. Saran

38

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## DAFTAR GAMBAR

<b>Nomor Gambar</b>		<b>Halaman</b>
Gambar 2.1	Mekanisme penurunan sifat talasemia	7

## DAFTAR TABEL

<b>Nomor Tabel</b>		<b>Halaman</b>
Tabel 3.1	Variabel dan Definisi Operasional	27
Tabel 4.1	Karakteristik Subjek Penelitian	31
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi kadar feritin pada pasien talasemia	32
Tabel 4.3	Hasil analisa data perbandingan kadar feritin pada pasien talasemia berdasarkan frekuensi transfusi darah menggunakan uji Independent Sample T-test	32
Tabel 4.4	Hasil analisa data perbandingan kadar feritin pada pasien talasemia berdasarkan lamanya transfusi darah menggunakan uji Independent Sample T-test	32

## DAFTAR LAMPIRAN

### Nomor Lampiran

Lampiran 1	Penjelasan Persetujuan Menjadi Responden
Lampiran 2	Surat Pernyataan/Persetujuan Tindakan Medis (Informed Consent)
Lampiran 3	Dokumentasi Kegiatan
Lampiran 4	Insert Kit Pemeriksaan Feritin
Lampiran 5	SOP Penggunaan alat microplate washer
Lampiran 6	SOP Penggunaan alat microplate reader
Lampiran 7	Data Hasil Penelitian
Lampiran 8	Output Analisa Dengan SPSS
Lampiran 9	Hasil absorban dan kurva standar kalibrasi
Lampiran 10	Surat Keterangan Layak Etik
Lampiran 11	Surat izin penelitian dari Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang
Lampiran 12	Surat izin penelitian dari RSUD Dr. H. Abdul Moeloek
Lampiran 13	Logbook Penelitian Skripsi
Lampiran 14	Kartu Konsultasi Skripsi
Lampiran 15	Cek Plagiasi
Lampiran 16	Jurnal