

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL LUAR	i
HALAMAN SAMPUL DALAM	ii
ABSTRAK	iii
BIODATA	v
HALAMAN PERSETUJUAN	vi
HALAMAN PENGESAHAN	vii
HALAMAN PERNYATAAN	viii
MOTTO	ix
PERSEMBAHAN	x
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan masalah	3
C. Tujuan	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan teori	6
1. Talasemia	6
a. Definisi dan Edpidemiologi	6
b. Etiologi dan Klasifikasi	7
c. Patofisiologi	13
2. Penatalaksanaan Talasemia	13
3. Feritin	14
4. Hati	16
5. Hubungan Kadar Feritin dengan SGOT SGPT	25
B. Kerangka Teori	27
C. Kerangka Konsep	27
D. Hipotesis	27
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Desain Penelitian	28
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	28
C. Populasi dan Sampel Penelitian	28
D. Variabel dan Definisi Operasional	29
E. Pengumpulan Data	29
F. Pengolahan dan Analisa Data	30
G. Etical Cleareance	31

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	32
1. Analisis Univariat	32
2. Analisis Bivariat	33
B. Pembahasan	32

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan	38
B. Saran	39

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 3.1	Operasional Prosedur	29
Tabel 4.1	Karakteristik pasien talasemia mayor berdasarkan kelompok usia dan jenis kelamin	32
Tabel 4.2	Distribusi frekuensi kadar feritin pada pasien talasemia mayor	32
Tabel 4.3	Distribusi frekuensi aktivitas SGOT dan SGPT pada pasien talasemia mayor	33

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1	Perkawinan Normal vs Minor	11
Gambar 2.2	Perkawinan Minor vs Minor	11
Gambar 2.3	Perkawinan Normal vs Mayor	12
Gambar 2.4	Perkawinan Minor vs Mayor	12
Gambar 2.5	Perkawinan Mayor vs Mayor	12
Gambar 2.6	Struktur Feritin	15
Gambar 2.7	Struktur Hati	17

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran

Lampiran 1	Surat Keterangan Layak Etik
Lampiran 2	Hasil Pemeriksaan Kadar Feritin dan Aktivitas SGOT SGPT
Lampiran 3	Analisis Deskriptif & Tes Normalitas
Lampiran 4	Hasil Uji Korelasi
Lampiran 5	Standar Operasional Prosedur iLab Aries
Lampiran 6	Standar Operasional Prosedur Mini Vidas
Lampiran 7	Standar Operasional Prosedur Pengambilan Darah
Lampiran 8	<i>Inform Consent</i>
Lampiran 9	Kartu Konsultasi
Lampiran 10	Hasil Turnitin
Lampiran 11	Dokumentasi