

DAFTAR ISI

JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
ABSTRACT	x
INTISARI	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Keaslian Penelitian.....	6
E. Manfaat Penelitian.....	8
1. Manfaat Teoritis.....	8
2. Manfaat Praktis.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Talasemia β Minor.....	9
1. Definisi dan Karakteristik Klinis.....	9
2. Epidemiologi.....	12
3. Pemeriksaan Laboratorium untuk Diagnosis.....	13
a. Hitung Darah Lengkap.....	13
b. Apusan Darah Tepi.....	14
c. Analisis Hemoglobin.....	15
B. Defisiensi Besi.....	17
1. Definisi dan Karakteristik Klinis.....	17
2. Epidemiologi.....	20

3. Pemeriksaan Laboratorium untuk Diagnosis.....	20
a. Hitung Darah Lengkap.....	20
b. Besi Serum.....	21
c. Ferritin Serum.....	21
d. Besi Sumsum Tulang (Hemosiderin).....	22
C. Indeks Mentzer.....	22
D. Kerangka Teori.....	25
E. Kerangka Konsep.....	26
F. Hipotesis.....	26
BAB III METODE PENELITIAN.....	27
A. Rancangan Penelitian.....	27
B. Populasi dan Subjek Penelitian.....	27
C. Besar Sampel Penelitian.....	28
D. Tempat dan Waktu Penelitian.....	29
E. Variabel dan Definisi Operasional.....	29
F. Prosedur Penelitian.....	30
G. Analisis Data dan Uji Statistik.....	32
H. Etika Penelitian.....	33
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	35
A. Karakteristik Subjek Penelitian.....	35
B. Validitas Diagnostik Indeks Mentzer.....	37
C. Penentuan Nilai Cut-Off Ideal Indeks Mentzer.....	39
D. Pembahasan.....	42
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	47
A. Kesimpulan.....	47
B. Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA.....	49
LAMPIRAN.....	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Ilustrasi Penurunan Sifat Talasemia.....	11
Gambar 2. Perkembangan Defisiensi Besi.....	18
Gambar 3. Kerangka Teori.....	25
Gambar 4. Kerangka Konsep.....	26
Gambar 5. Rancangan Penelitian.....	27
Gambar 6. Alur Penelitian.....	32
Gambar 7. Kurva ROC Indeks Mentzer.....	39

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	6
Tabel 2. Variabel, Definisi Operasional, Interpretasi, dan Skala.....	29
Tabel 3. Karakteristik dan Parameter Hematologi Subjek Penelitian.....	25
Tabel 4. Perbandingan Parameter Hematologi.....	26
Tabel 5. Hasil Uji Diagnostik Indeks Mentzer dengan <i>Cut-Off</i> 13.....	27
Tabel 6. Pemilihan <i>Cut-Off</i> Ideal Indeks Mentzer.....	32
Tabel 7. Perbandingan Nilai Diagnostik Indeks Mentzer pada Berbagai <i>Cut-Off</i> .	39
Tabel 8. Performa Diagnostik Indeks Mentzer dari Beberapa Penelitian.....	42