

DAFTAR ISI

PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I.	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Perumusan Masalah	7
C. Pertanyaan Penelitian.....	8
D. Keaslian Penelitian.....	8
E. Tujuan Penelitian.....	9
F. Manfaat Penelitian.....	9
BAB II.....	10
TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Metabolisme Besi	10
B. Defisiensi Besi	13
1. Definisi Defisiensi Besi	13
2. Tahap Defisiensi Besi	13
3. Dampak Defisiensi Besi.....	15
C. Pemeriksaan Laboratorium pada Defisiensi Besi.....	17
1. Pemeriksaan hematologi	17
2. Besi sumsum tulang (Hemosiderin).....	18
3. Besi serum.....	18
4. Feritin serum	19
5. Saturasi transferin (ST).....	19
6. Kandungan hemoglobin retikulosit/ <i>Content Hemoglobin</i> <i>Reticulocyte (CHr)</i>	20

7. Persentase eritrosit/retikulosit hipokromik (%HYPO)	21
8. <i>Soluble Transferrin Receptor</i> (sTfR)	21
D. Evaluasi Apusan Darah Tepi (EADT)	22
E. Landasan Teori	30
F. KERANGKA TEORI	33
G. KERANGKA KONSEP	34
H. HIPOTESIS	35
BAB III.	36
METODE PENELITIAN	36
A. Rancangan Penelitian	36
B. Populasi dan Subjek Penelitian	36
C. Besar Sampel Penelitian	37
D. Tempat dan Waktu Penelitian	38
E. Definisi Operasional dan Cara Pengukuran	38
F. Prosedur Penelitian	40
G. Analisis Data dan Uji Statistik	44
H. Etika Penelitian	45
BAB IV	47
HASIL DAN PEMBAHASAN	47
A. Uji Keandalan <i>Observer</i>	47
B. Karakteristik Subjek Penelitian	49
C. Penampilan diagnostik mikrositik, hipokromik, ovalosit, dan eliptosit untuk diagnosis anemia defisiensi besi	57
BAB V	70
SIMPULAN DAN SARAN	70
A. Simpulan	70
B. Saran	70
RINGKASAN	72
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN	85
Lampiran 1. Penjelasan Penelitian	85
Lampiran 2. Pernyataan Persetujuan	89
Lampiran 3. Data Responden	90
Lampiran 4. <i>Ethical Clearance</i>	91