

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR SINGKATAN.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Perumusan Masalah.....	5
C. Pertanyaan Penelitian	6
D. Keaslian Penelitian.....	6
E. Tujuan Penelitian.....	7
F. Manfaat Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Eritrosit.....	9
B. Metabolisme Besi.....	12
C. Defisiensi Besi dan Eritrosit Mikrositik.....	17
D. Defisiensi Besi pada Donor Darah.....	25
E. Pemeriksaan Defisiensi Besi	34
F. Pemeriksaan %microR	40
G. Landasan Teori.....	42
H. Kerangka Teori.....	44
I. Kerangka Konsep	45
BAB III METODE PENELITIAN	46
A. Rancangan Penelitian.....	46
B. Populasi dan Subjek Penelitian	47
C. Besar Sampel.....	47
D. Tempat dan Waktu Penelitian	48

E. Variabel dan Definisi Operasional	49
F. Prosedur Penelitian	49
G. Etika Penelitian	51
H. Analisis Data dan Uji Statistik	52
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	53
A. Hasil	53
B. Pembahasan.....	61
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	70
A. Simpulan	70
B. Saran.....	70
DAFTAR PUSTAKA.....	71
Lampiran 1. Lembar Penjelasan	79
Lampiran 2. Lembar Persetujuan	81
Lampiran 3. <i>Ethical Clearance</i>	82
Lampiran 4. Izin Penelitian di RSUP Dr. Sardjito	83

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	6
Tabel 2. Deskripsi, metode, dan skala hasil pengukuran variabel penelitian	49
Tabel 3. Tabel pemeriksaan mutu internal % <i>microR</i>	54
Tabel 4. Karakteristik subjek penelitian	49
Tabel 5. Hasil uji beda % <i>microR</i> pada berbagai populasi donor darah	57
Tabel 6. Interval dan jumlah donasi berdasarkan usia donor.....	59
Tabel 7. Interval dan jumlah donasi pada donor sukarela dan pengganti	60
Tabel 8. Interval dan jumlah donasi pada donor laki-laki dan perempuan	61

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori.....	44
Gambar 2. Kerangka Konsep	45
Gambar 3. Rancangan Penelitian	46
Gambar 4. Alur Penelitian.....	50
Gambar 5. Alur perekrutan subjek penelitian	55
Gambar 6. Parameter % <i>microR</i> pada donor berdasarkan jumlah donasi	58
Gambar 7. Parameter % <i>microR</i> pada donor berdasarkan interval antar donasi....	58
Gambar 8. Parameter % <i>microR</i> pada donor berdasarkan usia donor.....	59
Gambar 9. Parameter % <i>microR</i> pada donor sukarela dan pengganti.....	60
Gambar 10. Parameter % <i>microR</i> pada donor berdasarkan jenis kelamin.....	61