

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR SINGKATAN.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.4.1 Manfaat Teoritis	3
1.4.2 Manfaat Praktis.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Darah	5
2.1.1 Komponen Darah.....	6
2.1.2 Fungsi Darah.....	8

2.2	Tahap Pra Analitik.....	9
2.3	Pembendungan Vena.....	10
2.4	Indeks Eritrosit	11
2.4.1	MCV (<i>Mean Corpuscular Volume</i>)	12
2.4.2	MCH (Mean Corpuscular Hemoglobin)	13
2.4.3	MCHC (Mean Corpuscular Hemoglobin Concentration).....	13
2.4.4	Faktor yang berpengaruh terhadap Indeks Eritrosit	14
2.5	<i>Automatic Hematology Analyzer</i>	17
2.6	Kerangka Konsep	19
2.7	Hipotesis.....	19
2.8	Definisi Operasional.....	20
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		21
3.1	Jenis dan Desain Penelitian	21
3.2	Waktu dan Tempat Penelitian	21
3.2.1	Waktu Penelitian	21
3.2.2	Tempat Penelitian.....	21
3.3.	Populasi dan Sampel	22
3.3.1	Populasi.....	22
3.3.2	Sampel.....	22
3.4	Cara Pengumpulan dan Analisis Data	23

3.5 Alat, Bahan dan Prosedur Kerja	23
3.5.1 Alat.....	23
3.5.2 Bahan.....	23
3.5.3 Prosedur Kerja.....	24
3.6 Skema Kerja	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
4.1 Hasil.....	31
4.1.1 Gambaran Umum Sampel Penelitian	31
4.1.2 Deskripsi Hasil Penelitian	33
4.1.3 Hasil Uji Statistik	38
4.2 Pembahasan	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	46
5.1 Kesimpulan.....	46
5.2 Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN.....	51