

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.4.1 Tujuan Umum.....	4
1.4.2 Tujuan Khusus	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.5.2 Manfaat Praktis.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Keaslian Penelitian	6
2.2 Hemoglobin	7
2.2.1 Definisi Hemoglobin.....	7
2.2.2 Kadar Hemoglobin.....	7
2.3 Pemeriksaan Kadar Hemoglobin	8
2.4 Tahap Pemeriksaan Hemoglobin	9
2.4.1 Pra Analitik.....	9
2.4.2 Analitik.....	9
2.4.3 Pasca Analitik	10
2.5 Stabilitas Pemeriksaan Hemoglobin	10
2.6 Antikoagulan EDTA (Ethylendiamine Tetraacetic Acid)	10
2.7 Hematology Analyzer	12
2.7.1 Keuntungan <i>Hematology Analyzer</i>	13
2.7.2 Kekurangan <i>Hematology Analyzer</i>	13
2.8 Pengaruh Waktu Dan Suhu Penyimpanan Darah EDTA Terhadap Kadar Hemoglobin	14
2.9 Kerangka Konsep	15
2.10 Diskripsi Kerangka Konsep	15
2.11 Hipotesis	16
BAB 3 METODE PENELITIAN	17
3.1 Rancangan Penelitian	17
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	17

3.2.1 Waktu Penelitian	17
3.2.2 Tempat Penelitian	17
3.3 Populasi dan Sampel	17
3.3.1 Populasi Penelitian.....	17
3.3.2 Sampel Penelitian	17
3.4 Variabel Penelitian	18
3.4.1 Variabel Bebas	18
3.4.2 Variabel Terikat.....	18
3.5 Definisi Operasional Variabel.....	18
3.6 Prosedur Penelitian	19
3.6.1 Alat dan Bahan	19
3.6.2 Pengambilan Sampel Darah Vena.....	19
3.6.3 Prosedur Penelitian	19
3.6.4 Prosedur Pemeriksaan Pada Alat <i>Hematology Analyzer</i>	20
3.7 Teknik Pengumpulan Data	22
3.8 Pengolahan dan Analisis Data	22
3.8.1 Uji Normalitas	22
3.8.2 Uji Homogenitas	22
3.8.3 Uji statistik	22
BAB 4 HASIL PENELITIAN	23
4.1 Gambaran Umum Responden	23
4.2 Uji Statistik.....	24
4.2.1 Uji Normalitas.....	24
4.2.2 Uji Homogenitas	25
4.2.3 Uji One Way ANOVA.....	25
BAB 5 PEMBAHASAN	26
BAB 6 SIMPULAN DAN SARAN	29
6.1 Simpulan.....	29
6.2 Saran.....	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN	33