

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
INTISARI .....	xii
ABSTRACT .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A.Latar Belakang .....	1
B.Rumusan Masalah .....	6
C.Keaslian Penelitian .....	6
D.Manfaat Penelitian .....	11
E.Tujuan Penelitian .....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	12
A.Donor Darah .....	12
B.Hemoglobin .....	14
C.Metode Pemeriksaan Hemoglobin .....	16
D.Landasan Teori .....	22
E.Kerangka Teori .....	24
F.Kerangka Konsep .....	25
G.Hipotesis Penelitian .....	25
BAB III METODE PENELITIAN .....	26
A.Rancangan Penelitian .....	26
B.Subyek penelitian .....	26
C.Variabel Penelitian .....	29
D.Definisi Operasional .....	29
E.Alur Penelitian .....	30
F.Analisis Statistik .....	33
	vii

G.Pertimbangan Etik .....	34
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	35
A.Karakteristik Subyek Penelitian .....	36
B.Perbedaan Rerata Kadar Hemoglobin Menggunakan Metode POCT dengan Alat <i>Hematology Analyzer</i> ...	39
C.Korelasi antara Kadar Hemoglobin Menggunakan Metode POCT dengan Alat <i>Hematology Analyzer</i> ...	42
Keterbatasan Penelitian .....	44
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	45
A.Kesimpulan .....	45
B.Saran .....	45
DAFTAR PUSTAKA .....	47
LAMPIRAN .....	50

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Daftar Penelitian Sebelumnya .....	9
Tabel 2. Karakteristik Subyek Penelitian .....	38

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. SINTESIS HEMOGLOBIN .....	15
Gambar 2. <i>HEMOGLOBIN COLOUR SCALE</i> .....	21
Gambar 3. KERANGKA TEORI .....	24
Gambar 4. KERANGKA KONSEP .....	25
Gambar 5. ALUR PENELITIAN .....	33
Gambar 6. GRAFIK KORELASI ANTARA KADAR HEMOGLOBIN MENGUNAKAN METODE POCT DENGAN ALAT <i>HEMATOLOGY ANALYZER</i> .....	44

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Penjelasan penelitian.....	51
Lampiran 2. <i>Informed Consent</i> .....	54
Lampiran 3. Formulir donor darah PMI Kota Yogyakarta.	55
Lampiran 4. Ijin penelitian.....	57