DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN iii
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING iv
HALAMAN PENGESAHAN v
KATA PENGANTAR vi
ABSTRAK viii
ABSTRACT ix
DAFTAR ISI x
DAFTAR LAMPIRAN xiii
DAFTAR TABEL xiv
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Rumusan Masalah 4
1.3 Tujuan Penelitian 4
1.3.1 Tujuan Umum 4
1.3.2 Tujuan khusus 4
1.4 Manfaat Penelitian 5
1.4.1 Manfaat Teoritis 5
1.4.2 Manfaat Praktis 5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 7
2.1 Hemoglobin 7
2.2 Faktor Yang Mempengaruhi Kadar Hemoglobin 7
2.2.1 Usia 8
2.2.2 Jenis kelamin 8
2.2.3 Aktivitas fisik 8
2.2.4 Kekurangan gizi 9
2.2.5 Gaya hidup 9
2.3 Metode Pemeriksaan Hemoglobin 10
2.3.1 Metode cyanmethemoglobin 10

2.3.2 Metode sahli 10
2.3.3 Metode Tembaga sulfat (CuSO4) 11
2.3.4 Metode Hb meter 11
2.4 Rokok 11
2.5 Bahan Berbahaya Yang Terkandung Dalam Rokok 13
2.5.1 Zat kimia 13
2.5.2 Nikotin 14
2.5.3 Timah hitam (Pb) 14
2.5.4 Gas Karbon Monoksida (CO) 14
2.5.5 Tar 15
2.6 Dampak Merokok Bagi Kesehatan 15
2.6.1 Kanker mulut 15
2.6.2 Penyakit jantung koroner 16
2.6.3 Kanker paru-paru 16
2.6.4 Bronkitis 16
2.6.5 Stroke 17
2.7 Hubungan Merokok Dengan Kadar Hemoglobin 17
BAB III METODOLOGI PENELITIAN 20
3.1 Desain/Rancangan penelitian 20
3.2 Subyek Penelitian 20
3.2.1. Populasi 20
3.2.2. Sampel 20
3.2.3. Sampling 21
3.3 Lokasi & Waktu Penelitian 21
3.4 Fokus Studi & Definisi Operasional 21
3.4.1. Fokus Studi 21
3.4.2. Definisi Operasional 22
3.5 Metode Pengumpulan Data 22
3.5.1 Persiapan 23
3.5.2 Pelaksanaan 23
3.6 Analisis Data & Penyajian Data 23
3.7 Etika Penelitian 24

3.7.1 Anonymity (Tanpa Nama) 24
3.7.2 Confidentially (Kerahasiaan) 25
3.7.3 Informed Consent (Lembar Persetujuan Menjadi Responden) 25
3.7.4 Respect for Justice and Inclusiveness (Keadilan dan Inklusivitas). 25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN 26
4.1 Hasil penelitian 26
4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian 26
4.1.2 Karakteristik Subjek Penelitian 26
4.1.3 Data fokus studi 28
4.2 Pembahasan 32
4.2.1 Identifikasi karakteristik calon pendonor yang memiliki kebiasaan merokok 32
4.2.2 Identifikasi kadar hemoglobin pada calon pendonor yang memiliki kebiasaan merokok. 34
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 37
5.1 Kesimpulan 37
5.2 Saran 38
DAFTAR PUSTAKA 39
LAMPIRAN 43

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 3.1 Definisi Operasional…….....22

Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia…….……..27

Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pekerjaan……...27

Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tempat Kerja……28

Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Lama Merokok Aktif…29

Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Rokok……...29

Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Kuantitas Merokok Per-Hari……....30

Tabel 4.7 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kadar Hemoglobin……30

Tabel 4.8 Frekuensi Rata – Rata Hemoglobin Responden Berdasarkan Kuantitas Merokok…….....31

Tabel 4.9 Frekuensi Rata – rata Hemoglobin Responden Berdasarkan Lama Merokok…….31

Tabel 4.10 Frekuensi Rata – rata Hemoglobin Responden Berdasarkan Jenis Rokok…….....32

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian dari Lahan…….....43
Lampiran 2. Instrumen Penelitian…….....44
Lampiran 3. Data Hasil Penelitian…….....45