

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR SINGKATAN.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1. Tujuan Umum.....	3
1.3.2. Tujuan Khusus.....	3
1.4. Manfaat.....	3
1.4.1. Manfaat Teoritis.....	3
1.4.2. Manfaat Praktis.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Tekanan Darah.....	5
2.1.1. Definisi.....	5
2.1.2. Mekanisme Tekanan Darah.....	6
2.1.3. Indikator Tekanan Darah.....	7
2.1.3.1. Alat Ukur Satuan.....	7
2.1.3.2. Klasifikasi Tekanan Darah.....	8

2.1.3.3. Metode Pengukuran Tekanan Darah.....	8
2.1.4. Faktor yang Mempengaruhi Tekanan Darah.....	9
2.1.4.1. Jenis Kelamin.....	9
2.1.4.2. Usia.....	9
2.1.4.3. Aktivitas Fisik.....	10
2.1.4.4. Kopi.....	10
2.1.4.5. Rokok.....	11
2.1.4.6. Alkohol.....	11
2.1.4.7. Penyakit Mikrovaskular Ginjal.....	12
2.1.4.8. Lama Kerja.....	12
2.2 Intensitas Kebisingan .....	12
2.2.1 Definisi .....	12
2.2.2 Klasifikasi .....	13
2.2.3 Parameter Kebisingan.....	15
2.2.4 Ambang Baku Kebisingan.....	17
2.2.5 Efek Kebisingan.....	17
2.2.6 Metode Pengukuran Kebisingan.....	18
2.3 Pengaruh Intensitas Kebisingan terhadap Tekanan Darah.....	19
2.4 Kerangka Teori.....	22
2.5 Kerangka Konsep.....	23
2.6 Hipotesis.....	23
 <b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Jenis Penelitian dan Rancangan penelitian .....	24
3.2 Variabel dan Definisi Operasional .....	24
3.2.1 Variabel .....	24
3.2.2 Definisi Operasional.....	24
3.3 Populasi dan Sampel .....	25

3.3.1	Populasi.....	25
3.3.2	Sampel.....	25
3.4	Instrumen dan Bahan Penelitian.....	26
3.4.1	Kuesioner.....	26
3.4.2	Tensimeter Air Raksa.....	27
3.4.3	<i>Sound Level Meter</i> .....	27
3.5	Cara Penelitian.....	27
3.5.1	Persiapan Penelitian.....	27
3.5.2	Pelaksanaan.....	27
3.6	Tempat dan Waktu Penelitian.....	29
3.6.1	Tempat.....	29
3.6.2	Waktu.....	29
3.7	Analisis Hasil.....	29
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		31
4.1	Hasil Penelitian.....	31
4.2	Pembahasan.....	34
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		37
5.1	Kesimpulan.....	37
5.2	Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA.....		39
LAMPIRAN.....		42

## DAFTAR SINGKATAN

ACTH	: <i>Adrenocorticotrophic Hormone</i>
CRH	: <i>Corticotrophin Releasing Hormone</i>
DBP	: <i>Diastole Blood Pressure</i>
JNC	: <i>Joint National Committee</i>
NIH	: <i>National Institute of Health</i>
Riskesmas	: Riset Kesehatan Dasar
SBP	: <i>Sistole Blood Pressure</i>
SNS	: <i>Sympathetic Nervous System</i>
SPSS	: <i>Statistical Product and Service Solutions</i>
TRF	: <i>Thyrotrophin Releasing Hormone</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Klasifikasi Tekanan Darah .....	8
Tabel 2.2	Skala Intensitas Kebisingan .....	15
Tabel 2.3	Nilai Ambang Batas Kebisingan .....	17
Tabel 3.1	Klasifikasi Tekanan Darah .....	25
Tabel 4.1	Deskripsi Umum Pekerja PT Sayung Adhimukti .....	31
Tabel 4.2	Deskripsi Tingkatan Intensitas Kebisingan di PT Sayung Adhimukti .....	32
Tabel 4.3	Deskripsi Tingkatan Tekanan Darah Pekerja PT Sayung Adhimukti.....	33

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Penelitian.....	42
Lampiran 2. Analisa Data .....	44
Lampiran 3. <i>Informed Consent</i> .....	46
Lampiran 4. Kuesioner Penelitian.....	47
Lampiran 5. Surat Peminjaman <i>Sound Level Meter</i> .....	49
Lampiran 6. Surat Keterangan Penelitian di PT Sayung Adhimukti .....	50
Lampiran 7. <i>Ethical Clearance</i> .....	51
Lampiran 8. Pelaksanaan Penelitian .....	52