

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR SINGKATAN	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
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 Penelitian.....	3
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	3
1.4.2 Manfaat Praktis	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Tekanan Darah.....	5
2.1.1 Definisi Tekanan Darah	5
2.1.2 Klasifikasi Tekanan Darah.....	5
2.1.3 Patogenesis Peningkatan Tekanan Darah	6
2.1.4 Etiologi Hipertensi	10
2.1.5 Faktor – faktor yang Mempengaruhi Tekanan Darah.....	11
2.1.6 Pengukuran Tekanan Darah	14
2.2 Kebisingan.....	16
2.2.1 Definisi Kebisingan.....	16

2.2.2	Klasifikasi Kebisingan	16
2.2.3	Nilai Ambang Batas Kebisingan.....	17
2.2.4	Sumber Kebisingan	20
2.2.5	Dampak Kebisingan terhadap Kesehatan	22
2.2.6	Pengukuran Intensitas Kebisingan	24
2.3	Pengaruh Kebisingan terhadap Tekanan Darah	25
2.4	Kerangka Teori	28
2.5	Kerangka Konsep	29
2.6	Hipotesis	29
BAB III METODE PENELITIAN.....		30
3.1	Jenis Penelitian	30
3.2	Variabel dan Definisi Operasional	30
3.2.1	Variabel Penelitian.....	30
3.2.2	Definisi Operasional	30
3.3	Populasi dan Sampel.....	31
3.3.1	Populasi Penelitian.....	31
3.3.2	Sampel Penelitian.....	31
3.4	Instrumen dan Bahan Penelitian	33
3.4.1	Sound Level Meter.....	33
3.4.2	Tensimeter.....	34
3.4.3	Kuisisioner	34
3.4.4	Timbangan	35
3.4.5	Meteran	35
3.5	Cara Penelitian.....	35
3.5.1	Tahap Persiapan	35
3.5.2	Tahap pelaksanaan	36
3.6	Tempat dan Waktu	36
3.7	Analisa Hasil	37
3.8	Alur Penelitian.....	38
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		39
4.1.	Hasil Penelitian.....	39

4.2. Pembahasan	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
5.1 Kesimpulan.....	45
5.2 Saran	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	49

DAFTAR SINGKATAN

NAB	: Nilai Ambang Batas
dB	: Desibel
SLM	: <i>Sound Level Meter</i>
JNC	: <i>Joint National Comittee</i>
CO	: <i>Cardiac Output</i>
TPR	: Total Peripheral Resistance
BMI	: <i>Body Mass Index</i>
KepMenLH	: Keputusan Menteri Lingkungan Hidup
KepMenNaker	: Keputusan Menteri Tenaga Kerja
KepMenKes	: Keputusan Menteri Kesehatan
APT	: Alat Pelindung Telinga

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1. Klasifikasi Hipertensi.....	5
Tabel 2. 2. Baku Tingkat Kebisingan.....	18
Tabel 2. 3. Baku Tingkat Kebisingan menurut KepMenLH No. 48 Tahun 1996.....	18
Tabel 2. 4. Baku Tingkat Kebisingan menurut KepMenKes No.51 Tahun 1999.....	19
Tabel 4. 1. Deskripsi karakteristik sampel, tingkat kebisingan kontinyu dan tekanan darah.....	39
Tabel 4. 2. Pengaruh tingkat kebisingan kontinyu terhadap tekanan darah	40

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tensimeter tipe aneroid.....	14
Gambar 2. 2 Tensimeter air raksa	15
Gambar 2. 3 Ternsimeter tipe digital	15

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Hasil Penelitian	49
Lampiran 2. Hasil Uji <i>Chi-square</i>	50
Lampiran 3. Surat Ijin Peminjaman Alat	52
Lampiran 4. <i>Informed consent</i> menjadi responden penelitian	53
Lampiran 5. <i>Ethical clearance</i>	54
Lampiran 6. Surat selesai penelitian	55
Lampiran 7. Foto Kegiatan	56