

# DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR BAGAN</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Penelitian .....	3
1.3 Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II KERANGKA TEORI DAN KONSEP</b>	
2.1 Kerangka Teori	
2.1.1 Pengertian Kebisingan .....	5
2.1.2 Jenis - Jenis Kebisingan.....	6
2.1.3 Sumber Bising.....	6
2.1.4 Alat Pengukuran Kebisingan .....	7
2.1.4.1 Dosimeter Personal .....	7
2.1.4.2 Sound Level Meter.....	7
2.1.5 Tanda-tanda Peringatan .....	8
2.1.6 Nilai Ambang Batas.....	9

2.1.7	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kebisingan.....	9
2.1.8	Dampak Kebisingan Terhadap Tenaga Kerja.....	9
2.1.9	Pembinaan dan Pengawasan.....	11
2.1.9.1	Organisasi P2K3.....	11
2.1.9.2	Tugas P2K3.....	11
2.1.10	Alat Pelindung Pendengaran.....	13
2.1.10.1	<i>Earplugg</i> .....	13
2.1.10.2	<i>Earmuff</i> .....	13
2.1.10.3	<i>Canal Caps</i> .....	14
2.1.11	<i>Standard Operating Prosedure</i> .....	14
2.1.12	Dasar Hukum Tentang Kebisingan.....	16
2.1.13	Pengendalian Bahaya Kebisingan Menurut Anizar (2009).....	18
2.1.13.1	Pengendalian Suara Pada Sumber.....	19
2.1.13.2	Pengendalian Suara Pada Penghubung.....	19
2.1.13.3	Pengendalian Suara Pada Penerima.....	20
2.1.13.4	Pengurangan Waktu Pemaparan.....	21
2.1.14	Pengendalian Kebisingan Berdasarkan Hirarki.....	22
2.1.14.1	Pengendalian Secara Teknis.....	22
2.1.14.2	Pengendalian Secara Administratis.....	23
2.1.14.3	Pengendalian Dengan Penggunaan APD.....	24
2.1.14.4	Pengendalian Secara Medis.....	25
2.2	Kerangka Konsep.....	26

## **BAB III PROSES MAGANG**

3.1	Persiapan .....	27
3.2	Pelaksanaan.....	27
3.3	Materi Yang Dipelajari .....	28
3.4	Jadwal Kegiatan Magang.....	28

## **BAB IV HASIL MAGANG**

4.1	Profil Perusahaan .....	30
4.1.1	Sejarah dan Perkembangan Perusahaan.....	30
4.1.2	Lokasi dan Tata Letak Perusahaan .....	32
4.1.3	Visi dan Misi.....	34
4.1.4	Waktu Bekerja .....	35
4.1.5	Sumber Bising .....	36
4.1.5.1	Penyediaan Bubur Kertas.....	36
4.1.5.2	Pembuatan Lembaran Kertas .....	37
4.1.6	Struktur Organisasi perusahaan .....	38
4.2	Gambaran Unit OHS.....	42
4.2.1	Uraian Kerja Unit OHS.....	42
4.2.2	Kebijakan Struktur dan Tujuan.....	43
4.2.3	Program Kerja OHS.....	44
4.3	Pelaksanaan Program Pengendalian Kebisingan .....	47
4.3.1	Berdasarkan Input .....	47
4.3.2	Berdasarkan Proses .....	51
4.3.3	Berdasarkan Output .....	54

## **BAB V PEMBAHASAN**

5.1 Berdasarkan Input .....	55
5.1.1 Man (SDM) .....	55
5.1.2 Material .....	56
5.1.3 Metode .....	58
5.2 Berdasarkan Proses .....	59
5.2.1 Pendekatan Teknis ( <i>Engineering Control</i> ) .....	59
5.2.2 Pendekatan Administratif .....	60
5.2.3 Pemberian Alat Pelindung Diri .....	61
5.2.4 Pendekatan Medis .....	62
5.3 Berdasarkan Output .....	63

## **BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN**

6.1 Kesimpulan .....	65
6.2 Saran .....	67

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**



**DAFTAR TABEL**



4. Pengurangan Waktu Pemaparan .....21



**DAFTAR BAGAN**



2.2 Kerangka Konsep.....26

4.2 Struktur Ogranisasi OHS .....43



**DAFTAR GAMBAR**



2.1.13 Pengendalian Kebisingan Menurut Annizar .....18

