



DAFTAR ISI

	hal
INTISARI.....	i
ABSTRACT.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Sasaran Penelitian.....	4
1.5 Pembatasan Penelitian.....	4
1.6 Kegunaan Penelitian.....	5
1.7 Tinjauan Pustaka.....	5
1.8 Kerangka Pemikiran.....	22
1.9 Hipotesis.....	23
1.10 Batasan Istilah.....	24
BAB II METODE PENELITIAN.....	26
2.1 Metode Penelitian.....	26
2.2 Teknik Penelitian.....	26
2.2.1 Data yang digunakan.....	26
2.2.2 Alat yang digunakan.....	27
2.3 Pelaksanaan Penelitian.....	27
2.4 Cara Pengukuran.....	28
2.4.1 Pengukuran kebisingan.....	28
2.4.2 Pengukuran kelembaban relatif dan suhu udara.....	28
2.4.3 Jarak pengukuran kebisingan.....	28
2.5 Penyajian data.....	29
2.6 Kalibrasi alat.....	29
2.7 Analisis Data.....	29



BAB III DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN.....	35
3.1 Lokasi daerah penelitian.....	35
3.2 Iklim.....	35
3.2.1 Curah hujan.....	37
3.2.2 Suhu udara.....	38
3.2.3 Kelembaban.....	39
3.3 Penggunaan lahan.....	39
3.4 Deskripsi perusahaan.....	40
3.4.1 Luas tanah dan bangun.....	41
3.4.2 Produksi.....	42
3.4.3 Bahan baku.....	43
3.4.4 Pengelolaan lingkungan.....	43
3.4.5 Kekaryawanan.....	44
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	45
4.1 Variasi tingkat kebisingan.....	45
4.1.1 Variasi temporal dan spasial tingkat kebisingan.....	45
4.2 Variasi suhu dan kelembaban relatif.....	51
4.3 Hubungan antara nilai kebisingan ekivalen dengan unsur cuaca.....	53
4.3.1 Hubungan antara kebisingan ekivalen dengan suhu.....	53
4.3.2 Hubungan antara kebisingan ekivalen dengan kelembaban.....	54
4.4 Pengaruh kebisingan terhadap kesehatan karyawan.....	56
4.5 Upaya peredaman kebisingan.....	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	65
5.1 Kesimpulan.....	65
5.2 Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA.....	67
LAMPIRAN	