

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM.....	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	4
1.3. Batasan Masalah	4
1.4. Tujuan	4
1.5. Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Hasil Penelitian Terdahulu yang Relevan/Keaslian Penelitian.....	6
2.2. Teori yang digunakan mendasari masalah dan untuk menyelesaikan permasalahan tersebut	9
BAB III METODE PENELITIAN.....	21
3.1. Desain	21

3.2.	Lokasi dan Waktu	21
3.3.	Variabel dan Definisi Operasional.....	21
3.3.1.	Variabel Operasional	21
3.3.2.	Definisi Operasional.....	22
3.4.	Rancangan Sampel.....	23
3.5.	Alur Penelitian.....	26
3.6.	Pengumpulan Data.....	27
3.7.	Pengolahan dan Analisis Data.....	27
4.1.	Gambaran Umum Obyek.....	29
4.2.	Hasil Penelitian.....	30
4.2.1.	Pengukuran Konsentrasi PM _{2.5}	30
4.2.2.	Karakteristik Pekerja Pabrik Tahu Tropodo	35
4.2.3.	Pengukuran Faal Paru Pekerja	36
4.2.4.	Analisis Paparan PM _{2.5} Terhadap Faal Paru Pekerja	36
4.2.5.	Analisis karakteristik pekerja (umur dan kebiasaan merokok) terhadap faal paru pekerja Pabrik Tahu Tropodo	37
BAB V PEMBAHASAN		39
5.1.	Analisis Pengukuran Konsentrasi PM _{2.5}	39
5.1.1.	Analisis Identifikasi Bahaya.....	39
5.1.2.	Analisis Dosis Respon	41
5.1.3	Analisis Paparan.....	42
5.1.4	Analisis Karakteristik Risiko	43
5.2.	Karakteristik Pekerja Pabrik Tahu Tropodo	44
5.3.	Analisis Pengukuran Faal Paru Pekerja.....	45
5.4.	Analisis Paparan PM _{2.5} Terhadap Faal Paru Pekerja	46

5.5. Analisis karakteristik pekerja (umur dan kebiasaan merokok) terhadap faal paru pekerja Pabrik Tahu Tropodo	47
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN	49
6.1. Simpulan	49
6.2. Saran	50
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN	57