

DAFTAR ISI

PRAKATA.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN.....	ix
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB 1_PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	10
C. Batasan Penelitian.....	12
D. Tujuan Penelitian.....	12
E. Manfaat Penelitian.....	13
F. Keaslian Penelitian.....	14
BAB 2_TELAAH PUSTAKA.....	26
A. Debu Respirabel dan Debu Silika Kristalin.....	26
1. Definisi dan Jenis Debu.....	26
2. Karakteristik Debu dan Faktor Risiko.....	31
3. Dampak Pajanan Debu dan Patofisiologi.....	34
B. Analisis Risiko Kesehatan.....	41
1. Identifikasi Bahaya.....	42
2. Evaluasi Pajanan.....	45
3. Evaluasi Dosis Respon.....	45
4. Karakterisasi Risiko.....	46
C. Kerangka Teori Penelitian.....	50
D. Kerangka Konsep Penelitian.....	52
BAB 3_METODE PENELITIAN.....	54
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	54
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	55
C. Subjek Penelitian.....	55

D.	Objek Penelitian	58
E.	Jenis Data	58
1.	Data Primer	58
2.	Data Sekunder	59
3.	Variabel dan Definisi Operasional Penelitian	59
F.	Instrumen dan Pengolahan Data Penelitian.....	60
1.	Instrumen Penelitian	60
2.	Pengolahan dan Analisis Data Penelitian.....	63
G.	Tahapan Penelitian	67
H.	Etika Penelitian	69
BAB 4_HASIL DAN PEMBAHASAN		71
A.	HASIL PENELITIAN.....	71
1.	Identifikasi Bahaya Debu Respirabel dan Debu Silika Kristalin	71
2.	Hasil Pengukuran Debu Respirabel dan Debu Silika Kristalin.....	72
3.	Analisis Risiko Kesehatan Pajanan Debu Respirabel	80
4.	Analisis Risiko Kesehatan Pajanan Debu Respirabel dan Debu Silika Kristalin	82
B.	PEMBAHASAN	84
1.	Identifikasi Bahaya Debu Respirabel dan Debu Silika Kristalin	84
2.	Hasil Pengukuran Debu Respirabel dan Debu Silika Kristalin.....	87
3.	Analisis Risiko Kesehatan Pajanan Debu Respirabel	92
4.	Analisis Risiko Kesehatan Pajanan Debu Silika Kristalin.....	103
BAB 5_SIMPULAN DAN SARAN		123
A.	SIMPULAN	123
B.	SARAN	124
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		