

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
DAFTAR SINGKATAN	xi
ABSTRAK	xii
ABSTRACT	xiii
 BAB I. PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian	9
D. Manfaat Penelitian	10
E. Keaslian Penelitian	11
 BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	 12
A. Powder Coating	12
B. Risiko Keselamatan dan Kesehatan <i>Powder Coating</i>	13
C. Pemaparan Partikel dan Toksisitas Partikel.....	15
D. Fungsi Pernapasan.....	18
E. Pengukuran dan Pemeriksaan Ventilasi Paru.....	23
F. Uji Fungsi Paru dengan Spirometri	29
G. Nilai Ambang Batas	34
H. Faktor Risiko Gangguan Fungsi Paru	35
I. Kerangka Teori	39
J. Landasan Teori	39
K. Kerangka Konsep	40
L. Hipotesis Penelitian	41
 BAB III. METODE PENELITIAN	 42
A. Jenis Penelitian	42
B. Lokasi Penelitian	42
C. Populasi, Subyek dan Sampel Penelitian	42
D. Variabel Penelitian	43
E. Definisi Operasional	44
F. Instrumen dan Peralatan Penelitian	46

G. Pengambilan Sampel Penelitian	46
H. Jalannya Penelitian	51
I. Analisis Data	52
J. Keterbatasan Penelitian	52
 BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	 54
A. Gambaran kondisi lokasi penelitian	54
B. Hasil Penelitian	55
C. Pembahasan	59
 BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	 73
A. Kesimpulan	73
B. Saran	73
 DAFTAR PUSTAKA	 75
LAMPIRAN	79