

## **DAFTAR ISI**

SURAT PERNYATAAN.....	
ABSTRAK.....	
LEMBAR PENGESAHAN .....	
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN.....	
RIWAYAT HIDUP.....	
KATA PENGANTAR.....	
DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR TABEL.....	iii
DAFTAR BAGAN.....	iv
DAFTAR LAMPIRAN.....	v
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	

A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	7
C. Batasan Masalah.....	8
D. Rumusan Masalah.....	9
E. Tujuan.....	9
F. Manfaat.....	10

## **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

A. Kesehatan dan Keselamatan Kerja.....	11
B. Kecelakaan Kerja.....	14
C. Bahaya.....	19
D. Manajemen Risiko.....	21
E. <i>Hazard Identification, Risk Assessment dan Determining Control (HIRADC)</i> .....	27
F. Efektivitas Program.....	41
G. Kerangka Teori.....	44
H. Kerangka Konsep.....	45

I. Mesin <i>Pleating Paper</i> .....	46
--------------------------------------	----

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Desain Penelitian.....	47
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	47
C. Definisi Istilah.....	47
D. Informan Penelitian.....	49
E. Instrumen Penelitian.....	50
F. Sumber dan Pengumpulan Data.....	51
G. Pengolahan Data dan Analisis Data.....	51
H. Validitas Data.....	52
I. Penyajian Data.....	52

### **BAB IV HASIL PENELITIAN**

A. Gambaran Penerapan HIRADC pada Mesin <i>Pleating Paper</i>	
PT. Panata Jaya Mandiri.....	53
B. Input Penerapan HIRADC.....	54
C. Proses Penerapan HIRADC.....	66
D. Output Penerapan HIRADC.....	86

### **BAB V PEMBAHASAN**

A. Input.....	92
B. Proses.....	100
C. Output.....	105

### **BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan.....	109
B. Saran.....	112

DAFTAR PUSTAKA.....	114
---------------------	-----

LAMPIRAN.....	120
---------------	-----

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Nilai <i>Exposure</i> Fine.....	33
Tabel 2.2	Nilai <i>Consequence</i> Fine.....	34
Tabel 2.3	Nilai <i>Probability</i> .....	34
Tabel 2.4	Tingkat Risiko Semi Kuantitaif.....	35
Tabel 2.5	Penilaian Tingkat Kemungkinan ( <i>Likelihood</i> / L).....	35
Tabel 2.6	Penilaian Tingkat Konsekuensi/Keparahan ( <i>Severity</i> / S)....	36
Tabel 2.7	Matriks Risiko.....	36
Tabel 2.8	Rentang Prioritas Utama.....	36
Tabel 3.1	Definisi Istilah.....	48
Tabel 3.2	Informan Penelitian.....	50
Tabel 4.1	Profil Informan Penelitian.....	57
Tabel 4.2	Kondisi Ruang Produksi dan Fasilitas pada <i>Plant Spin On</i> PT. Panata Jaya Mandiri.....	63
Tabel 4.3	Identifikasi Bahaya Pekerjaan di Mesin <i>Pleating Paper</i> .....	72
Tabel 4.4	Lembar Observasi Identifikasi Risiko Pada Mesin <i>Pleating</i> <i>Paper</i> di <i>Plant Spin On</i> PT. Panata Jaya Mandiri.....	74
Tabel 4.5	Lembar Observasi Penilaian Risiko.....	82
Tabel 4.6	Lembar Observasi Pengendalian Pada Mesin <i>Pleating</i> <i>Paper</i> di PT. Panata Jaya Mandiri.....	85

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2.1	Pengukuran Efektivitas dan Pendekatan Efektivitas.....	44
Bagan 2.2	Kerangka Teori.....	45
Bagan 2.3	Kerangka Konsep.....	46

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1	Lembar Observasi.....	121
Lampiran 2	Formulir Persetujuan.....	123
Lampiran 3	Pedoman Wawancara.....	124
Lampiran 4	Formulir Bimbingan Skripsi.....	128
Lampiran 5	Struktur PT. Panata Jaya Mandiri.....	129
Lampiran 6	Form HIRADC PT. Panata Jaya Mandiri.....	130
Lampiran 7	Matriks Wawancara.....	131