

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	i
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan	4
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Kontribusi	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA	6
2.1 Penelitian Terdahulu	6
2.2 Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	12
2.3 Definisi Bahaya.....	12
2.3.1 Jenis Bahaya.....	13
2.4 Definisi Risiko	14
2.5 Manajemen Risiko	15
2.5.1 Tujuan Manajemen Risiko	15
2.5.2 Manfaat Manajemen Risiko	16
2.6 Perangkat Manajemen Risiko	16
2.7 HIRARC (<i>Hazard Identification Risk Assessment and Risk Control</i>)....	22
2.7.1 Identifikasi Bahaya.....	22
2.7.2 Penilaian Risiko	23
2.7.3 Pengendalian Risiko.....	25
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	27
3.1. Jenis Penelitian.....	27

3.2.	Subjek dan Objek Penelitian	27
3.3.	Waktu Pelaksanaan Penelitian	28
3.4.	Instrumen Penelitian	28
3.5.	Sumber Data.....	28
3.6.	Teknik Pengumpulan Data.....	28
3.7	Teknik Pengolahan Data	29
3.8	Teknik Analisis Data.....	29
3.9	<i>Flowchart</i> Alur Penelitian.....	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		34
4.1	Pengumpulan Data	34
4.2	Identifikasi Bahaya (<i>Hazard Identification</i>)	36
4.3	Penilaian Risiko (<i>Risk Assessment</i>)	47
4.4	Pengendalian Risiko (<i>Risk Control</i>).....	54
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		70
5.1	Kesimpulan	70
5.2	Saran	71
DAFTAR PUSTAKA		72
LAMPIRAN.....		75
BIODATA PENULIS		79

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2 1 Contoh Hasil <i>Fault Tree Analysis</i>	21
Gambar 3 1 <i>Flowchart</i> Alur Penelitian	31
Gambar 4. 1 Contoh Gulungan Kain	37
Gambar 4. 2 Proses Pembeberan Kain	40
Gambar 4. 3 Proses Pemotongan Kain.....	42
Gambar 4. 4 Proses Penjahitan Baju Polo.....	44
Gambar 4. 5 Tumpukan Baju Yang Telah Ter- <i>packing</i>	46
Gambar 4. 6 Proses <i>Packing</i> dan <i>Finishing</i>	46

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	6
Tabel 2. 2 Contoh keluaran/lembar kerja	17
Tabel 2. 3 Contoh Kriteria <i>Likelihood</i>	18
Tabel 2. 4 Contoh Tabel FMEA.....	19
Tabel 2. 5 Contoh Tabel JSA	19
Tabel 2. 6 Contoh Tabel <i>What If</i>	20
Tabel 2. 7 Contoh Tabel Identifikasi Risiko	23
Tabel 2. 8 Skala <i>Probability</i>	24
Tabel 2. 9 Skala <i>Severity</i>	24
Tabel 2. 10 Matriks Penilaian Risiko	25
Tabel 2. 11 Indikasi Tingkat Risiko	25
Tabel 4. 1 Tahapan Kegiatan Pada Proses Produksi Baju Polo	34
Tabel 4. 2 Identifikasi dan Risiko Bahaya Tahap 2	38
Tabel 4. 3 Identifikasi dan Risiko Bahaya Tahap 3	39
Tabel 4. 4 Identifikasi dan Risiko Bahaya Tahap 4	40
Tabel 4. 5 Identifikasi dan Risiko Bahaya Tahap 5	41
Tabel 4. 6 Identifikasi dan Risiko Bahaya Tahap 6	42
Tabel 4. 7 Identifikasi dan Risiko Bahaya Tahap 7	44
Tabel 4. 8 Penilaian Risiko Pada Tahap 1.....	47
Tabel 4. 9 Penilaian Risiko Pada Tahap 2.....	48
Tabel 4. 10 Penilaian Risiko Pada Tahap 3.....	49
Tabel 4. 11 Penilaian Risiko Pada Tahap 4.....	50
Tabel 4. 12 Penilaian Risiko Pada Tahap 5.....	50
Tabel 4. 13 Penilaian Risiko Pada Tahap 6.....	52
Tabel 4. 14 Penilaian Risiko Pada Tahap 7.....	53
Tabel 4. 15 Pengendalian Risiko Pada Tahap 1	54
Tabel 4. 16 Pengendalian Risiko Pada Tahap 2	55
Tabel 4. 17 Pengendalian Pada Tahap 3	56
Tabel 4. 18 Pengendalian Risiko Pada Tahap 4	58
Tabel 4. 19 Pengendalian Risiko Pada Tahap 5	59
Tabel 4. 20 Pengendalian Risiko Pada Tahap 6.....	61

Tabel 4. 21 Pengendalian Risiko Pada Tahap 7	63
Tabel 4. 22 HIRARC Proses Produksi Baju Polo Di UMKM XYZ.....	65