

DAFTAR TABEL

Tabel I.1 Proses, Mesin, dan Peralatan Grofwood.....	4
Tabel I.2 Hasil Pengukuran Indikator Lingkungan Kerja Fisik	5
Tabel I.3 <i>Unsafe Condition</i> (Kondisi Tidak Aman).....	6
Tabel I.4 Tindakan Tidak Aman (<i>Unsafe Action</i>)	8
Tabel I.5 Keterangan <i>Fishbone</i>	11
Tabel II.1 <i>Risk is Uncertainty</i>	24
Tabel II.2 <i>Likelihood</i> (AS/NZS 4360:2004).....	35
Tabel II.3 <i>Severity</i> (AS/NZS 4360:2004).....	35
Tabel II.4 <i>Risk Matrix</i> (AS/NZS 4360:2004)	35
Tabel II.5 Pemilihan Metode/Kerangka Kerja.....	44
Tabel III.1 Pengumpulan Data.....	49
Tabel IV.1 Hasil Keseluruhan Kuesioner Kondisi Lingkungan Kerja Fisik	52
Tabel IV.2 Hasil Kuesioner Kondisi Mesin dan Peralatan	53
Tabel IV.3 Wawancara Langkah dan Peralatan yang Digunakan	54
Tabel IV.4 Proses Persiapan	57
Tabel IV.5 Proses Produksi.....	58
Tabel IV.6 Proses Penyelesaian (<i>Finising</i>).....	58
Tabel IV.7 Identifikasi Kondisi Berbahaya (<i>Hazardous Condition</i>).....	59
Tabel IV.8 Identifikasi Konsekuensi (<i>Consequences</i>).....	61
Tabel IV.9 Kondisi Berbahaya (<i>Hazardous Condition</i>) dan Konsekuensi (<i>Consequences</i>).....	65
Tabel IV.10 Skor <i>Likelihood</i> dan Skor <i>Severity</i>	66
Tabel IV.11 <i>Risk Level</i> dan <i>Risk Matrix</i>	67
Tabel IV.12 Penentuan Bahaya (<i>Hazards</i>).....	68
Tabel IV.13 Penentuan Kejadian Utama (<i>Top Events</i>)	70
Tabel IV.14 Kejadian Utama (<i>Top Events</i>)	72
Tabel IV.15 Identifikasi Ancaman (<i>Threats</i>)	73
Tabel IV.16 Perincian Skor <i>Likelihood</i> , Skor <i>Severity</i> , <i>Risk Skor</i> , dan <i>Risk Matrix</i>	82
Tabel IV.17 Urutan Risiko Berdasarkan <i>Risk Matrix</i>	91
Tabel IV.18 Risiko dengan Tingkat <i>Risk Matrix</i> ‘ <i>Very High</i> ’	92

Tabel IV.19 Identifikasi Tindakan Preventif (<i>Preventive Barriers</i>).....	93
Tabel IV.20 Identifikasi Tindakan Mitigasi (<i>Recovery Barriers</i>)	95
Tabel IV.21 Identifikasi <i>Escalation Factors</i> (EF) Pada <i>Preventive Barriers</i>	96
Tabel IV.22 Identifikasi <i>Escalation Factors</i> (EF) Pada <i>Recovery Barriers</i>	97
Tabel IV.23 <i>Escalation Factor</i> (EF) <i>Barriers</i> pada H8.....	98
Tabel IV.24 <i>Escalation Factor</i> (EF) <i>Barriers</i> pada H11	99
Tabel IV.25 <i>Escalation Factor</i> (EF) <i>Barriers</i> pada H15.....	100
Tabel IV.26 Perincian Komponen Diagram <i>Bow Tie</i> Pada H8.....	101
Tabel IV.27 Perincian Komponen Diagram <i>Bow Tie</i> Pada H11	104
Tabel IV.28 Perincian Komponen Diagram <i>Bow Tie</i> Pada H15.....	107
Tabel IV.29 Penggunaan Perancangan <i>Monitoring</i> Status Aktivasi Diagram <i>Bow Tie</i>	111
Tabel IV.30 Komponen Perancangan <i>Monitoring</i> Status Aktivasi Diagram <i>Bow Tie</i>	112
Tabel IV.31 Verifikasi Hasil	125
Tabel V.1 Responden Validasi	130
Tabel V.2 Hasil Validasi	131
Tabel V.3 Perbedaan Eksisting dan Usulan	132
Tabel V.4 Kelebihan dan Kekurangan.....	133
Tabel V.5 Tindakan Usulan dan Faktor Terintegrasi-nya	134
Tabel V.6 Analisis Implementasi	138
Tabel V.7 Implikasi Tugas Akhir	140