

## DAFTAR TABEL

Tabel I.1 Alternatif Solusi Keefetivitasan mesin Duan Kwei.....	4
Tabel I.2 Alternatif Solusi Keefetivitasan mesin Duan Kwei (Lanjutan).....	5
Tabel II.1 Risk Assessment.....	14
Tabel II.2 Likelihood Matrix.....	15
Tabel II.3 Severity matrix .....	15
Tabel II.4 Risk Scoring .....	16
Tabel II.5 Perbandingan Kerangka Kerja/Teori/Metode/Pendekatan terkait.....	20
Tabel IV.1 Data Kegagalan Mesin.....	29
Tabel IV.2 Data Kegagalan mesin (Lanjutan) .....	30
Tabel IV.3 Spesifikasi Rancangan .....	30
Tabel IV.4 Standar Rancangan .....	31
Tabel IV.5 Likelihood Matrix .....	32
Tabel IV.6 Severity Matrix .....	32
Tabel IV.7 Risk Level.....	33
Tabel IV.8 Risk Matrix .....	33
Tabel IV.9 Perhitungan Risk Level.....	34
Tabel IV.10 Perhitungan Risk Level (lanjutan) .....	34
Tabel IV.11 Hasil Risk Matrix.....	34
Tabel IV.12 Klasifikasi Sub-sistem Kritis .....	35
Tabel IV.13 Uji Distribusi Time to Failure (TTF).....	36
Tabel IV.14 Pengelompokan Distribusi Time to Failure (TTF) .....	36
Tabel IV.15 Mean Time to Failure (MTTF) .....	36
Tabel IV.16 Perhitungan Jumlah Kebutuhan Suku Cadang Bearing.....	37
Tabel IV.17 Perhitungan Jumlah Kebutuhan Suku Cadang Sensor.....	39
Tabel IV.18 Jumlah Kebutuhan Suku Cadang Kritis Mesin Duan Kwei .....	40
Tabel IV.19 Verifikasi Jumlah Kebutuhan Suku cadang Kritis.....	41
Tabel IV.20 Verifikasi Usulan Perancangan Formulir kerusakan .....	41
Tabel V.1 Analisa dan Validasi Implementasi Hasil .....	42
Tabel V.2 Kelebihan dan Kekurangan Hasil Rancangan.....	43