

DAFTAR TABEL

Tabel II.1 <i>Risk Matrix</i>	13
Tabel II.2 Tingkat <i>Severity</i>	14
Tabel II.3 Tingkat <i>Likelihood</i>	15
Tabel II.4 Faktor - Faktor Dalam Perhitungan Poisson Process	15
Tabel II.5 Daftar Tugas Akhir terkait	27
Tabel II. 6 Pemilihan Metode Penelitian.....	28
Tabel IV. 1 Kriteria penilaian <i>Severity</i>	40
Tabel IV. 2 Kriteria Penilaian <i>Likelihood</i>	40
Tabel IV. 3 <i>Severity</i> Subsistem <i>Grate Cooler</i>	41
Tabel IV. 4 <i>Likelihood</i> Subsistem <i>Grate Cooler</i>	41
Tabel IV. 5 <i>Risk Matrix</i> Subsistem Mesin <i>Grate Cooler</i>	42
Tabel IV.6 <i>Severity</i> Komponen <i>Grate Cooler</i>	42
Tabel IV. 7 <i>Likelihood</i> Komponen <i>Grate Cooler</i>	43
Tabel IV.8 <i>Risk Matrix</i> komponen Mesin <i>Grate Cooler</i>	44
Tabel IV. 9 Uji Anderson-Darling Distribusi TTF	45
Tabel IV.10 Uji Anderson-Darling Distribusi TBF	46
Tabel IV.11 Uji Anderson-Darling Distribusi TTR.....	47
Tabel IV.12 Uji Distribusi <i>Time to Failure</i> (TTF).....	47
Tabel IV. 13 Uji Distribusi <i>Time Before Failure</i> (TBF).....	48
Tabel IV.14 Uji Distribusi <i>Time to Repair</i> (TTR)	48
Tabel IV.15 Hasil Perhitungan <i>Mean Time Between Failure</i>	48
Tabel IV. 16 Hasil Perhitungan <i>Mean Time Between Failure</i>	49
Tabel IV. 17 Hasil Perhitungan <i>Mean Time to Repair</i>	49
Tabel IV. 18 Klasifikasi Komponen Kritis	49
Tabel IV. 19 Perhitungan Kebutuhan Komponen <i>Hydraulic Actuator</i>	51
Tabel IV. 20 Perhitungan Kebutuhan Komponen <i>Bearing Running Axle</i>	52
Tabel IV. 21 Data <i>Lead Time</i> dan Pemakaian <i>Spare Part</i>	53
Tabel IV. 22 <i>Stock Eksisting</i>	55
Tabel IV.23 Kebutuhan Komponen Menggunakan <i>poisson Process</i>	55
Tabel IV.24 Kebutuhan Komponen Kritis Menggunakan <i>Min-Max Stock</i>	55

Tabel IV.25 Biaya Pembelian Komponen Kritis Terpilih	55
Tabel IV.26 Biaya Kebutuhan Komponen <i>Eksisting</i>	56
Tabel IV.27 Biaya Kebutuhan Komponen Dari Perhitungan <i>Poisson Process</i> ..	56
Tabel IV.28 Biaya Kebutuhan Komponen Dari Perhitungan <i>Maximum Stock</i> ...	56
Tabel IV.29 Biaya Kebutuhan Komponen Dari Perhitungan <i>Minimum Stock</i> ...	56
Tabel V.1 Kebutuhan Komponen 1 Tahun	61
Tabel V.2 <i>Reorder Point</i> dan <i>Min-Max Stock</i>	62