

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Kapasitas Produksi tiap PM (<i>Paper Mill</i>)	I – 1
Tabel 4.1	Data Waktu Antar Kerusakan Komponen Kritis Mesin	IV – 2
Tabel 4.2	Rekap Kerusakan Komponen Mesin (bulan Januari 2005 - bulan September 2007)	IV – 3
Tabel 4.3	Lokasi Kerusakan Terpilih Gland Packing	IV – 4
Tabel 4.4	Lokasi Kerusakan Terpilih Copling Disk	IV – 5
Tabel 4.5	Lokasi Kerusakan Terpilih Shaft Sleeve	IV – 5
Tabel 4.6	Lokasi Kerusakan Terpilih Hydraulic Tensioning	IV – 5
Tabel 4.7	Hasil Penentuan Parameter Distribusi Waktu Antar Kerusakan	IV – 6
Tabel 4.8	Contoh Pengujian Untuk Distribusi Eksponensial Komponen Gland Packing	IV – 7
Tabel 4.9	Contoh Pengujian Untuk Distribusi Normal Komponen Gland Packing	IV – 7
Tabel 4.10	Contoh Pengujian Untuk Distribusi Weibull Komponen Gland Packing	IV – 7
Tabel 4.11	Hasil Pemilihan Distribusi Waktu Antar Kerusakan yang Mewakili	IV – 8
Tabel 4.12	Distribusi dan Parameter dari masing-masing Komponen Kritis Mesin	IV – 8
Tabel 4.13	Parameter Keandalan Komponen Kritis Mesin	IV – 9
Tabel 4.14	Fungsi Laju Kerusakan ($\lambda(T)$)	IV – 10
Tabel 4.15	Fungsi Keandalan ($R(T)$)	IV – 10
Tabel 4.16	Fungsi Kepadatan Probabilitas (pdf)	IV – 11
Tabel 4.17	Fungsi Waktu Maintenance Pencegahan Komponen Kritis Mesin	IV – 12
Tabel 4.18	Interval Waktu Maintenance Pencegahan Komponen Kritis Mesin	IV – 12
Tabel 4.19	Interval Waktu Maintenance Pencegahan (T_p) pada $R(T) = 90\%$	IV – 14
Tabel 4.20	Interval Waktu Maintenance Pencegahan (T_p) pada $T = -MTTF$	IV – 16
Tabel 4.21	Interval Waktu Maintenance Pencegahan (T_p) pada $T = -MTTF$	IV – 17
Tabel 4.22	Interval Waktu Maintenance Pencegahan Optimal	IV – 18
Tabel 5.1	Fase Laju Kerusakan Komponen Kritis	V – 2
Tabel 5.2	Mean Time To Failure (MTTF) Komponen Kritis	V – 2
Tabel 5.3	Tingkat Kerusakan Eksisting Komponen Kritis	V – 3
Tabel 5.4	Tingkat Kerusakan Komponen Kritis Interval Waktu Maintenance Pencegahan	V – 3
Tabel 5.5	Reliability Eksisting Komponen Kritis Mesin	V – 4
Tabel 5.6	Interval Waktu Maintenance Pencegahan Komponen Kritis Mesin	V – 5
Tabel 5.7	Perhitungan Ongkos Waktu Maintenance Pencegahan Komponen Kritis Mesin	V – 5
Tabel 5.8	Perhitungan Ongkos Waktu Maintenance Pencegahan saat sepertiga MTTF	V – 6
Tabel 5.9	Perhitungan Ongkos Waktu Maintenance Pencegahan saat setengah MTTF	V – 6
Tabel 5.10	Interval Waktu Maintenance Pencegahan Optimal	V – 8
Tabel 5.11	Reliability Interval Waktu Maintenance Pencegahan Optimal	V – 8