

DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1 Peringkat Pembangunan Infrastruktur Negara di ASEAN	1
Gambar I.2 Grafik Kenaikan Anggaran APBN	2
Gambar I.3 Kebutuhan dan Ketersediaan Alat	3
Gambar I.4 Jumlah Jam Operasi Mesin	5
Gambar I.5 Frekuensi Kerusakan <i>Excavator</i>	6
Gambar II.1 Klasifikasi <i>Maintenance</i>	10
Gambar II.2 <i>Bathub Curve</i>	12
Gambar II.3 <i>Risk Estimation</i>	17
Gambar II.4 <i>Risk Evaluation</i>	18
Gambar II.5 <i>Maintenance Planning</i>	19
Gambar III.1 Model Konseptual	27
Gambar III.2 Sistematika Penyelesaian Masalah	30
Gambar IV.1 <i>System Breakdown Structure Excavator</i>	38
Gambar IV.2 Hasil TTR <i>Bucket Minitab</i>	48
Gambar IV.3 Hasil Uji Distribusi TTF <i>Bucket Minitab</i>	50
Gambar IV.4 Hasil Uji Distribusi DT <i>Bucket Minitab</i>	51
Gambar V.1 Hubungan <i>Failure Rate</i> dan MTTF	75
Gambar V.2 <i>Corrective Lost Time</i>	76
Gambar V.3 <i>Downtime Lost Time</i>	77
Gambar V.4 Hubungan <i>Corrective Time Lost</i> dan <i>Money Lost</i>	78
Gambar V.5 Hubungan <i>Downtime Lost Time</i> dan <i>Money Lost</i>	78