

DAFTAR TABEL

Tabel I.1 Target Pembangunan Infrastruktur 2018	2
Tabel I.2 Proyek Penyewa 2016 – 2017	4
Tabel II.1 Simbol <i>Fault Tree Analysis</i>	23
Tabel II.2 Metode dan <i>Output</i>	24
Tabel II.3 Studi Literatur	25
Tabel IV.1 Spesifikasi <i>Excavator</i> Kobelco SK200.....	36
Tabel IV.2 Daftar Harga Komponen Subsistem	39
Tabel IV.3 Biaya Peralatan <i>Corrective Maintenance</i>	40
Tabel IV.4 Biaya Peralatan <i>Preventive Maintenance</i>	41
Tabel IV.5 Biaya Peralatan Habis Pakai	41
Tabel IV.6 Data Upah <i>Engineer</i>	42
Tabel IV.7 Subsistem Kobelco SK200	43
Tabel IV.8 Konsekuensi <i>Risk Matrix</i> dari Berbagai Aspek	43
Tabel IV.9 Kategori Kemungkinan Terjadi Risiko.....	44
Tabel IV.10 <i>Scoring Risk Matrix</i>	45
Tabel IV.11 <i>Risk Matrix</i>	45
Tabel IV.12 Konsekuensi Subsistem Terhadap Aspek.....	46
Tabel IV.13 Konsekuensi Subsistem Terhadap Frekuensi Kejadian	46
Tabel IV.14 Penilaian Risiko Subsistem	47
Tabel IV.15 Pengujian Ditsribusi Data TTR	49
Tabel IV.16 Uji Distribusi TTF	50
Tabel IV.17 Uji Distribusi DT	52
Tabel IV.18 Parameter Distribusi TTR.....	52
Tabel IV.19 Parameter Distribusi TTF	53
Tabel IV.20 Parameter Distribusi <i>Downtime</i>	53
Tabel IV.21 Perhitungan MTTR.....	54
Tabel IV.22 Perhitungan MTTF	55
Tabel IV.23 Perhitungan MDT	56
Tabel IV.24 Skenario Kegagalan	56

Tabel IV.25 Nilai Konsekuensi.....	59
Tabel IV.26 Normalisasi Konsekuensi	59
Tabel IV.27 Peluang Kegagalan	61
Tabel IV.28 <i>System Performance Loss</i>	62
Tabel IV.29 Risiko Subsistem Kritis	63
Tabel IV.30 Kriteria Penerimaan Risiko.....	63
Tabel IV.31 Rekapitulasi Interval Waktu Perawatan Usulan	64
Tabel IV.32 Usulan Interval Perawatan.....	65
Tabel IV.33 <i>Failure Rate</i>	65
Tabel IV.34 <i>Corrective Lost Time</i>	66
Tabel IV.35 <i>Downtime Lost Time</i>	66
Tabel IV.36 <i>Corrective Money Lost</i>	67
Tabel IV.37 <i>Downtime Money Lost</i>	68
Tabel IV.38 <i>Cost Overview</i>	68
Tabel V.1 Rekapitulasi Hasil <i>Risk Matrix</i>	69
Tabel V.2 Rekapitulasi Parameter Distribusi.....	72
Tabel V.3 Rekapitulasi Interval Perawatan.....	74
Tabel V.4 Biaya Perawatan <i>Existing</i>	74
Tabel V.5 <i>Cost Overview</i>	79