

DAFTAR TABEL

Tabel I. 1 Alternatif Solusi.....	4
Tabel III. 1 Sistematika Perancangan.....	26
Tabel III. 2 Mekanisme Pengumpulan Data	27
Tabel III. 3 Information Worksheet	29
Tabel III. 4 Decision Diagram	30
Tabel IV. 1 Spesifikasi.....	34
Tabel IV. 2 Preventive Maintenance.....	36
Tabel IV. 3 Corrective Maintenance.....	37
Tabel IV. 4 Data Biaya Material Habis Pakai.....	37
Tabel IV. 5 Biaya Preventive Maintenance dan Corrective Maintenance	37
Tabel IV. 6 Perhitungan FMECA	39
Tabel IV. 7 Time to Failure	40
Tabel IV. 8 Time to Repair	40
Tabel IV. 9 Time Between Failure.....	41
Tabel IV. 10 Parameter Distribusi TTF	41
Tabel IV. 11 Parameter Distribusi TTR.....	42
Tabel IV. 12 Parameter Distribusi TBF	42
Tabel IV. 13 Perhitungan Distribusi MTTF.....	42
Tabel IV. 14 Perhitungan Distribusi MTTR	43
Tabel IV. 15 Perhitungan Distribusi MTBF	43
Tabel IV. 16 Schedule on Condition Task	45
Tabel IV. 17 Harga Biaya Cm.....	46
Tabel IV. 18 Perhitungan Cf.....	46
Tabel IV. 19 Schedule Discard Task.....	47
Tabel IV. 20 Biaya Maintenance Eksisting	48
Tabel IV. 21 Biaya Maintenance Usulan	49
Tabel IV. 22 Interval Waktu Pemeliharaan Komponen Bearing	50
Tabel IV. 23 Interval Waktu Pemeliharaan Komponen Main Shaft.....	50

Tabel IV. 24 Interval Waktu Pemeliharaan Komponen Body Cage.....	51
Tabel IV. 25 Total Biaya Maintenance Eksisting	51
Tabel IV. 26 Total Biaya Maintenance Usulan.....	52
Tabel IV. 27 Verifikasi Data TTF.....	53
Tabel IV. 28 Verifikasi Data TTR	55
Tabel V. 1 Validasi Hasil Rancangan	56
Tabel V. 2 Data Eksisting Perusahaan	57
Tabel V. 3 Hasil Data Usulan	58
Tabel V. 4 Perbandingan Biaya maintenance eksisting dan usulan.....	61
Tabel V. 5 Sistem Terintegrasi	62