

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Surat Pernyataan	ii
Lembar Pengesahan Tugas Akhir	iii
Tanda Lulus Mempertahankan Tugas Akhir	iv
Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi Tugas Akhir	v
Kata Pengantar	vi
Abstrak	viii
Daftar Isi	ix
Daftar Tabel	xi
Daftar Gambar	xii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	I-1
1.2 Rumusan Masalah	I-3
1.3 Tujuan Penelitian	I-3
1.4 Manfaat Penelitian	I-4
1.5 Ruang Lingkup	I-4
1.6 Sistematika Penulisan	I-4

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Pengertian Perawatan	II-1
2.2 Tujuan Perawatan	II-2
2.3 Jenis – Jenis Perawatan	II-2
2.4 Keandalan (<i>Reliability</i>)	II-4
2.5 Distribusi Kerusakan	II-4
2.6 Identifikasi Distribusi	II-11
2.7 Uji Kecukupan Data	II-16
2.8 Pengertian Persediaan	II-17

2.9 Klasifikasi ABC	II-18
2.10 Tujuan Persediaan	II-20
2.11 Jenis Persediaan	II-21
2.12 Biaya – Biaya dalam Persediaan	II-22
2.13 Menentukan Jumlah Kebutuhan Komponen	II-24
2.14 Menentukan Persediaan Optimal	II-25

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	III-1
3.2 Tahapan Penelitian	III-2
3.3 Pengolahan Data dan Analisa	III-3
3.4 Kesimpulan dan Saran	III-5
3.5 Kerangka Berfikir	III-5

BAB IV PENGUMPULAN DATA DAN ANALISA

4.1 Pengumpulan Data	IV-1
4.2 Kerangka Berfikir	IV-3
4.3 Penentuan <i>Spare Part</i> yang Mempunyai Nilai Persediaan Tinggi	IV-5
4.4 Penentuan Distribusi Kerusakan	IV-9
4.5 Uji Kesesuaian Distribusi	IV-16
4.6 Perhitungan Parameter Distribusi	IV-18
4.7 Menghitung Nilai Fungsi Laju Kerusakan	IV-19
4.8 Menentukan Jumlah Kebutuhan <i>Spare Part</i>	IV-20
4.9 Menghitung Persediaan Optimal	IV-21

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	V-1
5.2 Saran	V-2

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN