

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN DAN BEBAS PLAGIAT	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
DAFTAR NOTASI	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1 <i>Spare part</i>	5
2.2 Klasifikasi <i>Spare part</i> Menurut Bošnjaković	5
2.3 Persediaan	10
2.3.1 Tujuan persediaan	10
2.3.2 Biaya persediaan	11
2.4 Model Pengendalian Persediaan	12
2.4.1 Sistem persediaan model P	12
2.4.2 <i>Periodic joint replenishment</i>	14
2.5 Penelitian Terdahulu	16

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	18
3.1 Objek Penelitian.....	18
3.2 Pengumpulan Data	18
3.3 Kerangka Penelitian	20
3.3 Pengolahan Data	21
3.4 Analisis Hasil	27
3.5 Kesimpulan dan Saran	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	28
4.1 Pengumpulan Data	28
4.1.1 Data <i>lead time</i>	28
4.1.2 Data permintaan	28
4.1.3 Data tingkat kerusakan <i>spare part</i>	30
4.1.4 Data potensi bahaya pada <i>spare part</i>	30
4.1.5 Data pengaruh persediaan <i>spare part</i>	31
4.1.6 Data biaya pesan	31
4.1.7 Data biaya simpan.....	32
4.1.8 Data <i>supplier</i>	32
4.1.9 Data harga per unit <i>spare part</i> dan biaya kekurangan	33
4.1.10 Data frekuensi pemesanan.....	33
4.2 Pengolahan Data	34
4.2.1 Penentuan klasifikasi <i>spare part</i> dengan model persediaan multi kriteria	34
4.2.2 Penentuan kebijakan dari hasil klasifikasi	40
4.2.3 Penerapan metode <i>periodic review</i>	42
4.2.4 Penerapan metode <i>periodic joint replenishment</i>	52
4.2.5 Penentuan kebijakan persediaan	70
4.2.6 Analisis Hasil	80

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	84
5.1 Kesimpulan	84
5.2 Saran	84
DAFTAR PUSTAKA	85
LAMPIRAN.....	87