DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN i
ABSTRAK ii
KATA PENGANTAR iii
DAFTAR ISI vi
DAFTAR GAMBAR ix
DAFTAR TABEL xi
DAFTAR LAMPIRAN xv
Bab 1 Pendahuluan 1
1.1. Latar Belakang Masalah 1
1.2. Identifikasi Masalah 2
1.3. Tujuan Penelitian 3
1.4. Pembatasan Masalah 3
1.5. Asumsi 3
1.6. Sistematika Penulisan 4
Bab 2 Tinjauan Pustaka 6
2.1. Teori Peramalan (*Forecasting*) 6
2.1.1 Definisi Peramalan (*Forecasting*) 6
2.1.2 Peranan dan Kegunaan Peramalan 8
2.1.3 Jenis-jenis Peramalan 9
2.1.4 Karakteristik Peramalan yang Baik 11
2.1.5 Jenis-jenis Pola Data 12
2.1.6 Teknik Peramalan 14
2.1.7 Ukuran Statistik Standar 18
2.1.8 *Tracking Signal* 20
2.2. Perencanaan Produksi 21
2.2.1 Definisi Perencanaan Produksi 21
2.2.2 Metode-metode Perencanaan Produksi 25
2.3. Proses Disagregasi 28
2.3.1 Pendekatan “Britan dan Hax” 29

2.4. Master Production Schedule (Jadwal Induk Produksi) 33
2.4.1 Konsep Dasar tentang Aktivitas Jadwal Induk Produksi (MPS) 33
2.4.2 Horizon Perencanaan, *Lead Time* dan *Production Time Fences* 35
2.4.3 Pemilihan *Item-item* MPS 37
2.4.4 Teknik Penyusunan MPS 38
2.5. *Rought Cut Capacity Planning* (RCCP) 40
2.5.1 CPOF (*Capacity Planning Overall Factor*) 43
2.5.2 BOLA (*Bill of Labour Approach*) 43
Bab 3 Metodologi Penelitian 45
3.1. *Flowchart* Penelitian 45
3.2. Langkah-langkah Penelitian 46
Bab 4 Pengumpulan dan Pengolahan Data 50
4.1. Pengumpulan Data 50
4.1.1 Sejarah dan Perkembangan Perusahaan 50
4.1.2 Manajemen Perusahaan 50
4.1.3 Sumberdaya Perusahaan 53
4.1.4 Unit Bisnis 55
4.1.5 Kegiatan Produksi 58
4.1.6 Pengadaan *Input* 60
4.2. Pengolahan Data 62
4.2.1 Peramalan (*Forecasting*) 62
4.2.2 Rencana Produksi Agregat (RPA) 68
4.2.3 Disagregasi 85
4.2.4 Jadwal Induk Produksi (JIP) 94
4.2.5 RCCP (*Rought Cut Capacity Planning*) 97
Bab 5 Analisis 101
5.1. Analisis Agregat 101
5.2. Analisis Peramalan Permintaan Produk Tas Standar 101
5.3. Analisis Rencana Produksi Agregat (RPA) 102
5.4. Analisis Disagregasi 105

5.5. Analisis Jadwal Induk Produksi (JIP) 106
5.6. Analisis *Rought Cut Capacity Planning (RCCP)* 106
Bab 6 Kesimpulan dan Saran 107
6.1. Kesimpulan 107
6.2. Saran 107
DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN