

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
ABSTRAK.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	I-1
1.2 Perumusan Masalah	I-4
1.3 Batasan Masalah	I-4
1.4 Asumsi Penelitian	1-4
1.4 Tujuan Penelitian	I-4
1.5 Manfaat Penelitian	I-5
1.6 Sistematika Penulisan	I-5
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Peramalan (<i>Forecasting</i>).....	II-1
2.1.1 Pengertian peramalan.....	II-1
2.1.2 Prinsip peramalan.....	II-2
2.1.3 Klasifikasi teknik permintaan	II-2
2.1.4 Karakteristik peramalan yang baik	II-3
2.1.5 Peramalan menurut horizon waktu	II-4
2.1.6 Metode peramalan kuantitatif	II-5
2.1.7 Pola data metode deret waktu	II-5
2.1.8 Metode peramalan.....	II-7
2.1.9 Pengukuran kesalahan peramalan	II-11
2.2 Perencanaan Produksi	II-14
2.2.1 Pengertian perencanaan produksi	II-14
2.2.2 Perencanaan agregat.....	II-15
2.2.3 <i>Master Production Scheduling (MPS)</i>	II-16
2.3 <i>Material Requirment Planning (MRP)</i>	II-17
2.3.1 Definisi <i>Material Requirment Planning (MRP)</i>	II-17
2.3.2 Dasar penyusunan MRP.....	II-20
2.3.3 Teknik Perhitungan MRP	II-23
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Objek Penelitian.....	III-1
3.2 Pengumpulan Data	III-1
3.3 Kerangka Penelitian	III-2
3.4 Metode Pengolahan Data	III-4
3.5 Analisis Hasil	III-9

BAB IV PENGOLAHAN DATA DAN ANALISIS HASIL

4.1	Pengumpulan Data	IV-1
4.1.1	Aspek produksi	IV-1
4.1.2	Pembuatan <i>Bill of Materials</i> (BOM).....	IV-3
4.1.3	Data permintaan bahan baku.....	IV-5
4.1.4	Data produksi	IV-5
4.2	Pengolahan Data.....	IV-8
4.2.1	Perhitungan peramalan.....	IV-8
4.2.2	<i>Master Production Schedule</i> (MPS)	IV-15
4.2.3	Data persediaan bahan baku.....	IV-16
4.2.4	Biaya pemesanan dan penyimpanan	IV-17
4.2.5	Analisis persediaan bahan baku	IV-18
4.2.6	Evaluasi terhadap metode pengelolaan persediaan.....	IV-19
4.2.7	Pembuatan <i>Material Requirement Planning</i> (MRP).....	IV-20
4.3	Analisis Hasil	IV-24

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1	Kesimpulan.....	V-1
5.2	Saran.....	V-2

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN