

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Batasan Penelitian.....	5
1.5 Sistematika Penulisan	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Konsep dan Teori.....	7
2.1.1 Persediaan.....	7
2.1.1.1 Pengertian Persediaan	7
2.1.1.2 Tujuan Persediaan.....	7
2.1.1.3 Jenis-Jenis Persediaan.....	8
2.1.1.4 Biaya Persediaan.....	10
2.1.2 Peramalan	11
2.1.2.1 Pengertian Peramalan.....	11
2.1.2.2 Tujuan Peramalan	12
2.1.2.3 Jenis Peramalan.....	12
2.1.2.4 Metode Peramalan Data.....	16
2.1.2.5 Uji Kesalahan Peramalan.....	18
2.1.2.6 Uji Validasi (<i>Moving Range</i>).....	20
2.1.3 Perencanaan Agregat.....	20
2.1.4 Jadwal Induk Produksi	21
2.1.5 <i>Rough Cut Capacity Planning</i>	21
2.1.6 <i>Material Requirement Planning</i>	22
2.1.6.1 Pengertian <i>Material Requirement Planning</i>	22

2.1.6.2 Tujuan <i>Material Requirement Planning</i>	23
2.1.6.3 Langkah Dasar <i>Material Requirement Planning</i>	23
2.1.6.4 Teknik Pengukuran Lot Sizing.....	25
2.2 Penelitian Terdahulu	32
2.3 Kerangka Terbaru.....	36
BAB III METODE PENELITIAN.....	37
3.1 Jenis Penelitian.....	37
3.2 Jenis Data dan Informasi	37
3.3 Metode Pengumpulan Data	38
3.4 Metode Pengolahan Data	39
3.4.1 Penentuan Pola Peramalan.....	39
3.4.2 Perhitungan Peramalan.....	39
3.4.3 Perhitungan <i>Material Requirement Planning</i>	39
3.5 Langkah-langkah Penelitian.....	40
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA.....	41
4.1 Pengumpulan Data	41
4.1.1 Profil Perusahaan.....	41
4.1.2 Data Permintaan <i>Paste Baked Food</i>	47
4.1.3 Data Persediaan <i>Paste Baked Food</i>	48
4.1.4 <i>Bill Of Material Paste Baked Food</i>	48
4.1.5 Data Material dan Biaya.....	49
4.2 Pengolahan Data.....	51
4.2.1 Perhitungan Peramalan Permintaan <i>Paste Baked Food</i>	52
4.2.2 Perencanaan Agregat.....	64
4.2.3 Jadwal Induk Produksi.....	69
4.2.4 <i>Rough Cut Capacity Planning</i>	69
4.2.5 Perhitungan Metode <i>Material Requirement Planning</i>	73
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	91
5.1 Hasil dan Pembahasan.....	91
5.1.1 Pengadaan Bahan Baku	91
5.1.2 Data Permintaan dan Persediaan	91
5.1.3 Peramalan	92
5.1.4 <i>Aggregat Planning</i>	93
5.1.5 <i>Master Production System</i>	94
5.1.6 <i>Rough Cut Capacity Planning</i>	94

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN 100
 6.1 Kesimpulan 100
 6.2 Saran..... 101

DAFTAR PUSTAKA 102
LAMPIRAN 106

