

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Batasan Penelitian	4
1.5 Sistematika Penulisan	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Konsep Dan Teori	7
2.1.1 Rencana Persediaan	8
2.1.2 Biaya-Biaya Dalam Persediaan	10
2.1.3 Metode Peramalan	12
2.1.3.1 Devinisi Peramalan	12
2.1.3.2 Fungsi Peramalan	12
2.1.3.3 Pola Peramalan Konstan	13
2.1.3.4 Pola Peramalan Linier	13
2.1.4 Metode <i>Agregat Planning</i>	13
2.1.4.1 Jadwal Induk Prosduksi (JIP)	14

2.1.5	Pengendalian Persediaan Bahan Baku.....	15
2.1.5.1	(<i>Material Requirement Planning</i>) MRP	16
2.1.5.2	Sistem (<i>Material Requirement Planning</i>) MRP	16
2.1.5.3	Proses (<i>Material Requirement Plan</i>) MRP	18
2.2	Penelitian Sebelumnya.....	19
2.3	Kerangka Pemikiran.....	23
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		24
3.1	Jenis Penelitian.....	24
3.2	Jenis Data dan Informasi.....	24
3.3	Metode Pengumpulan Data.....	25
3.4	Metode Pengolahan Dan Analisis data	26
3.4.1	Pengolahan Data	27
3.4.2	Analisa Hasil	28
3.5	Langkah – Langkah Penelitian.....	28
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA.....		30
4.1	Pengumpulan Data.....	30
4.1.1	Proses Produksi	31
4.1.2	Data Produksi	32
4.2	Pengolahan Data.....	35
4.2.1	<i>Bill Off Material</i> (BOM) Keramik Lantai.....	36
4.2.2	Perhitungan Peramalan	36
4.2.3	Pola Peramalan Konstan	36
4.2.4	Analisa Pola Peramalan Linier.....	37
4.2.5	Hasil Peramalan	39
4.2.6	Metode <i>Agregat Planning</i>	39
4.2.7	<i>Agregat Planning</i>	39

4.2.8 <i>Rough Cut Capacity Planning (RCCP)</i>	39
4.2.9 <i>Material Requirement Planning (MRP)</i>	43
4.2.9 Lotting	43
4.2 <i>Lot for Lot (LFL)</i>	43
4.5.2 <i>Economic Order Quantity (EOQ)</i>	46
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	51
5.1 Analisa Perbandingan Hasil Metode	51
5.1.1 <i>Lot for Lot (LFL)</i>	51
5.1.2 <i>Economic Order Quantity (EOQ)</i>	52
5.1 Hasil Pembahasan.....	52
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	54
6.1 Kesimpulan.....	54
6.2 Saran.....	55
DAFTAR PUSTAKA	56

