

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Batasan Penelitian.....	4
1.5 Sistematika Penulisan Tugas Akhir	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Konsep dan Teori.....	6
2.1.1 Persediaan	6
2.1.2 Pereaksi Kimia	10
2.1.3 Material Requirement Planning (MRP)	13
2.2 Penelitian Terdahulu	17
2.3 Kerangka Pemikiran	21
BAB III METODE PENELITIAN	22
3.1 Jenis Penelitian.....	22
3.2 Jenis Data dan Informasi	22
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	22
3.4 Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	23
3.4.1 Metode pemesanan <i>Lot For Lot</i>	23
3.4.2 Metode Pemesanan <i>Economic Order Quantity (EOQ)</i>	23
2.1.1 Metode Pemesanan <i>Period Order Quantity</i>	23
3.5 Langkah – Langkah Penelitian.....	23
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA	25

4.1 Pengumpulan Data.....	25
4.1.1 Pemakaian Reagent <i>Acetonitrile</i>	25
4.1.2 Biaya Pemesanan Reagent <i>Acetonitrile</i>	25
4.1.3 Biaya Penyimpanan Reagent <i>Acetonitrile</i>	26
4.2 Pengolahan Data	26
4.2.1 Pengendalian Persediaan Metode Eksisting Perusahaan.....	26
4.2.2 Pengendalian Persediaan Metode <i>Lot for Lot (LFL)</i>	27
4.2.3 Pengendalian Persediaan Metode <i>Economic Order Quantity (EOQ)</i>	28
4.2.4 Pengendalian Persediaan Metode <i>Periodic Order Quantity (POQ)</i>	29
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	31
5.1 Hasil Analisa.....	31
5.2 Pembahasan.....	32
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	33
6.1 Kesimpulan.....	33
6.2 Saran	33
DAFTAR PUSTAKA.....	34

