DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN i
LEMBAR PERNYATAAN iii
ABSTRAK iv
KATA PENGANTAR v
DAFTAR ISI vii
DAFTAR TABEL ix
DAFTAR GAMBAR xxiii
DAFTAR LAMPIRAN xxiv
BAB I 1
PENDAHULUAN 1
1.1. Latar Belakang Masalah 1
1.2. Identifikasi Masalah 2
1.3. Tujuan Penelitian 3
1.4. Sistematika Penulisan 3
BAB II 4
LANDASAN TEORI 4
2.1. Persediaan 4
2.2. Material requirement planning (MRP) 6
2.3. Langkah dasar pembuatan MRP 7
2.4. Tujuan dan fungsi MRP 10
2.5. Syarat-syarat pembuatan MRP 10
2.6. Perhitungan MRP 12
2.7. *Lot sizing* dalam sistem material requirement planning 13
BAB III 16
METODOLOGI PENELITIAN 16

3.1. *Flow chart* penelitian 16
3.2. Langkah-langkah penelitian 17
BAB IV 18
PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA 18
4.1. Pengumpulan Data 18
4.2. Pengolahan Data 35
4.2.1. Perhitungan *Lot Sizing* 40
4.2.1.1. Lot for lot 40
4.2.1.2. *Least Unit Cost* 99
4.2.1.3. *Least Total Cost* 139
4.2.2. Perhitungan MRP 179
BAB IV 235
ANALISIS 235
5.1. Analisis Teknik *lotting* 235
5.2. Evaluasi 250
BAB VI 252
Kesimpulan dan Saran 252
6.1. Kesimpulan 252
6.2. Saran 270