# DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN ..... i
PERNYATAAN KEASLIAN ..... ii
ABSTRAK ..... iii
*ABSTRACT* ..... iv
PRAKATA ..... v
DAFTAR ISI ..... vii
DAFTAR TABEL ..... ix
DAFTAR GAMBAR ..... x
DAFTAR LAMPIRAN ..... xi
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 Manfaat Penelitian ..... 5
BAB II KAJIAN PUSTAKA ..... 6
2.1 Tinjauan Pustaka ..... 6
2.2 Pengertian Persediaan ..... 8
2.3 Sistem Persediaan Deterministik ..... 13
2.4 Sistem persediaan Probabilistik ..... 14
2.5 Sistem Persediaan Probabilistik Sederhana ..... 16
2.6 Model Q ..... 18
2.7 Model P ..... 21
2.8 Waktu Ancang-ancang *(Lead Time)* ..... 22
BAB III METODE PENELITIAN ..... 24

3.1 *Flowchart* Metode Penelitian ..... 24
3.2 Jenis Penelitian ..... 25
3.3 Jenis data dan Informasi ..... 25
3.4 Metode Pengumpulan data ..... 26
3.6 Inventori Deterministik ..... 27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN ..... 28
4.1 Profil Perusahaan ..... 28
4.2 Pengumpulan data ..... 29
4.3 Perhitungan Pemasok Saat ini dengan Kebijakan Perusahaan ..... 30
4.4 Perhitungan Pemasok Saat ini dengan Model Q *Back Order* ..... 33
4.5 Perhitungan Pemasok Saat ini dengan Model P *Back Order* ..... 36
4.6 Perhitungan Pemasok Baru ..... 44
BAB V PENUTUP ..... 47
5.1 Kesimpulan ..... 47
5.2 Saran ..... 47
DAFTAR PUSTAKA ..... 48
LAMPIRAN ..... 50