

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
BAB I PENDAHULUAN .....	I-1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	I-1
1.2 Perumusan Masalah .....	I-4
1.3 Batasan Masalah .....	I-4
1.4 Asumsi .....	I-4
1.5 Tujuan Penelitian .....	I-5
1.6 Manfaat Penelitian .....	I-5
1.7 Sistematika Penulisan .....	I-5
BAB II LANDASAN TEORI .....	II-1
2.1 Pengendalian Persediaan .....	II-1
2.2 Pengendalian Produksi .....	II-6
2.3 Biaya-biaya Persediaan .....	II-6
2.4 Persediaan .....	II-8
2.4.1 Tujuan Pengawasan dan Pengendalian Persediaan .....	II-8
2.4.2 Model dan Jenis Persediaan .....	II-9
2.5 Perancangan Kebutuhan Bahan Baku .....	II-10
2.5.1 Persediaan Pengaman ( <i>Safety Stock</i> ) .....	II-11
2.5.2 Waktu Tunggu ( <i>Lead Time</i> ) .....	II-11
2.6 Metode <i>Continuous Review System</i> (Metode Q) .....	II-12
2.7 Metode <i>Continuous Review System</i> (Metode Q) Kasus Backorder Mempertimbangkan Kapasitas Gudang .....	II-14
2.7.1 Model Persediaan Tanpa Kendala .....	II-15
2.7.2 Model Persediaan Berkendala .....	II-16
2.7.3 Perhitungan Total Biaya Persediaan Minimum .....	II-17
2.8 Peramalan .....	II-19
2.9 Pendekatan Peramalan .....	II-20
2.10 Teknik Peramalan .....	II-21
2.11 Pola Data .....	II-25
2.12 Pemilihan Metode Peramalan .....	II-27
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	III-1
3.1 Objek Penelitian .....	III-1
3.2 Metode Pengumpulan Data .....	III-1

3.3	Pengolahan Data .....	III-2
3.3.1	Melakukan Uji Normalitas Data .....	III-2
3.3.2	Perhitungan Dengan Metode <i>Continuous Review</i> (Metode Q) Kasus <i>Backorder</i> Tanpa Kendala Kapasitas Gudang .....	III-3
3.3.3	Perhitungan Dengan Metode <i>Continuous Review</i> (Metode Q) Kasus <i>Backorder</i> Dengan Kendala Kapasitas Gudang .....	III-3
3.3.4	Membandingkan Total Biaya Persediaan .....	III-4
3.3.5	Meramalkan Permintaan Produk .....	III-5
3.3.6	Perhitungan Dengan Metode <i>Continuous Review</i> (Metode Q) Kasus <i>Backorder</i> Tanpa Kendala Kapasitas Gudang .....	III-5
3.3.7	Perhitungan Dengan Metode <i>Continuous Review</i> (Metode Q) Kasus <i>Backorder</i> Dengan Kendala Kapasitas Gudang .....	III-6
3.4	Kerangka Penelitian .....	III-8
<b>BAB IV</b>	<b>PENGOLAHAN DATA .....</b>	<b>IV-1</b>
4.1	Pengumpulan Data .....	IV-1
4.1.1	Data Permintaan dan Persediaan Produk .....	IV-1
4.1.2	Biaya Persediaan .....	IV-2
4.2	Pengolahan Data .....	IV-3
4.2.1	Uji Normalitas Data .....	IV-3
4.2.2	Perkiraan Kebutuhan Bahan Baku .....	IV-4
4.2.3	Kapasitas Gudang Bahan Baku .....	IV-6
4.2.4	Perhitungan Persediaan Pupuk Kandang Berdasarkan Metode Q ( <i>Continuous Review System</i> ) Kasus <i>Backorder</i> .....	IV-7
4.2.5	Perhitungan Persediaan Cairan Mixtro Berdasarkan Metode Q ( <i>Continuous Review System</i> ) Kasus <i>Backorder</i> .....	IV-18
4.2.6	Perbandingan Total Biaya Persediaan .....	IV-25
4.2.7	Peramalan .....	IV-25
4.2.8	Perhitungan Persediaan Pupuk Kandang Berdasarkan Metode Q ( <i>Continuous Review System</i> ) Kasus <i>Backorder</i> .....	IV-29
4.2.9	Perhitungan Persediaan Cairan Mixtro Berdasarkan Metode Q ( <i>Continuous Review System</i> ) Kasus <i>Backorder</i> .....	IV-40
4.2.10	Ringkasan Hasil Perhitungan Metode Q .....	IV-47
4.3	Analisis Hasil .....	IV-51
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>V-1</b>
5.1	Kesimpulan .....	V-1
5.2	Saran .....	V-2

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN