

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	i
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	v
LEMBAR HASIL FINAL	vii
ABSTRAK.....	ix
<i>ABSTRACT</i>	xi
KATA PENGANTAR	xiii
DAFTAR ISI.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xix
DAFTAR TABEL.....	xxi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Bagi Perguruan Tinggi.....	4
1.4.2 Bagi Perusahaan.....	5
1.4.3 Bagi Mahasiswa	5
1.5 Luaran yang Diharapkan.....	6
1.6 Batasan Penelitian.....	6
1.7 Asumsi	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Manajemen Rantai Pasok.....	7
2.2 Manajemen Lokasi	9
2.3 Pangsa Pasar.....	10
2.4 Linear Programming	12
2.5 Penelitian Terdahulu	15
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	19
3.1 Kerangka Penelitian	19
3.2 Prosedur Penelitian.....	21

3.2.1 Mengumpulkan Data-data untuk Penelitian	21
3.2.2 Memodelkan Permasalahan menjadi Model Matematis.....	21
3.2.3 Mengolah Data dengan Bantuan Aplikasi Microsoft Excel	21
3.2.4 Menganalisis Hasil yang Telah Didapatkan	22
3.2.5 Melakukan Validasi terhadap Model.....	22
3.2.6 Membuat Kesimpulan dan Saran.....	22
BAB IV PEMBAHASAN	23
4.1 Pengumpulan Data.....	23
4.1.2 Data Jarak dan Biaya Transportasi dari tiap Kota di Jawa Timur	23
4.1.3 Jumlah Permintaan Produk <i>Frozen Food</i> di tiap Kota di Jawa Timur .	28
4.1.4 Biaya Sewa dan Kapasitas Gudang di tiap Kota di Jawa Timur	29
4.1.5 Biaya Operasional Gudang.....	30
4.2 Pengolahan Data.....	32
4.2.1 Data Kebutuhan Luas Gudang.....	32
4.2.2 Memastikan Data Gudang Tersedia sudah Mencukupi Kebutuhan Luas Gudang dengan Kota Tercakup	35
4.3 Formulasi Matematis	36
4.4 Algoritma VBA	38
4.5 Analisa Data	39
4.6 Verifikasi dan Validasi	40
4.6.1 Verifikasi Model.....	40
4.6.2 Validasi Model	41
4.6.3 Validasi Perhitungan	42
BAB V PENUTUP.....	45
5.1 Kesimpulan.....	45
5.2 Saran	45
DAFTAR PUSTAKA.....	47
Lampiran 1.....	49
Lampiran 2.....	50
Lampiran 3.....	52
Lampiran 4.....	56
Lampiran 5.....	60
Lampiran 6.....	62

