

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	i
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK	vii
<i>ABSTRACT</i>	ix
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	5
1.5. Ruang Lingkup	6
1.5.1. Batasan Masalah.....	6
1.5.2. Asumsi	6
BAB 2	7
TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Landasan Teori	7
2.2. Alur Depo Peti Kemas PT XYZ	12
2.3. <i>Netlogo Software</i>	14
2.4. Model dan Simulasi	14
2.5. <i>Agent Based Modelling Simulation dan ODD (Overview, Design Concept, Detail)</i>	15
2.6. Penelitian Terdahulu.....	18
BAB 3	23

METODE PENELITIAN	23
3.1. Alur Penelitian	23
3.2. Tahap Identifikasi Masalah.....	24
3.3. Tahap Pengumpulan Data.....	24
3.3.1. Data Rekapan Petikemas	24
3.4. Software Simulasi pada Penelitian	26
3.5. Tahap Analisis dan Pembahasan.....	30
BAB 4	31
HASIL DAN PEMBAHASAN	31
4.1. Interface Netlogo	31
4.2. Validasi	32
4.3. Input Data Eksisting.....	33
4.4 Kondisi Eksisting	34
4.5. Input Skenario	35
4.5.1. Skenario Pertama.....	35
4.5.2. Skenario Kedua	36
4.5.3. Skenario Ketiga	38
BAB 5	41
KESIMPULAN DAN SARAN	41
5.1. Kesimpulan.....	41
DAFTAR PUSTAKA.....	43
BIODATA PENULIS	45