



DAFTAR ISI

PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	ii
NASKAH SOAL TUGAS AKHIR	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Asumsi dan Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II	6
TINJAUAN PUSTAKA	6
BAB III.....	11
LANDASAN TEORI.....	11
3.1 Rantai Pasok Darah	11
3.2 Dinamika Sistem	11
3.3 <i>Causal Loop Diagram</i>	12
3.5 <i>Stock and Flow Diagram</i>	14
3.6 <i>Model Testing</i>	16



3.7	Paired t-Test	19
BAB IV	.....	20
METODE PENELITIAN	.....	20
4.1	Objek Penelitian	20
4.2	Data yang Dibutuhkan.....	20
4.3	Alat Penelitian	21
4.4	Tahapan Penelitian	21
BAB V	.....	25
HASIL DAN PEMBAHASAN	.....	25
5.1	Kondisi Rantai Pasok Darah di PMI Kota Yogyakarta	25
5.2	<i>Dynamic Hypothesis</i>	28
5.3	<i>Causal Loop Diagram</i>	29
5.4	Verifikasi <i>Causal Loop Diagram</i>	32
5.5	<i>Stock and Flow Diagram</i>	33
5.6	Verifikasi Model.....	38
5.7	Validasi Model	38
5.8	Analisis Hasil <i>Running Model</i> Kondisi Inisial.....	40
5.9	Skenario Kebijakan	41
5.10	Analisis Perbandingan Skenario.....	47
BAB VI	.....	51
PENUTUP	.....	51
6.1	Kesimpulan.....	51
6.2	Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	.....	53
LAMPIRAN	.....	55