

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	i
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
LEMBAR HASIL DETEKSI PLAGIASI SKRIPSI	iv
ABSTRAK.....	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	7
1.3. Tujuan Penelitian	7
1.4. Manfaat Penelitian	7
1.5. Ruang Lingkup Penelitian.....	8
1.5.1. Batasan.....	8
1.5.2. Asumsi	8
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1. Transfusi Darah.....	9
2.2. Palang Merah Indonesia.....	9
2.3. Persediaan	10
2.4. Simulasi Monte Carlo	11
2.5. <i>Economic Order Quantity</i> (EOQ).....	12
2.6. Penelitian Terdahulu	14
BAB 3 METODE PENELITIAN	19
3.1. Tahap Penentuan Ide Penelitian.....	20
3.1.1. Studi Literatur	20
3.1.2. Studi Lapangan	20
3.2. Identifikasi Masalah.....	20

3.3. Tahap Pengumpulan Data	20
3.4. Tahap Pengolahan Data	21
3.5. Analisa dan Pembahasan.....	22
3.6. Kesimpulan dan Saran	22
BAB 4 PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA	23
4.1. Pengumpulan Data	23
4.1.1. Data Permintaan Komponen Darah Tahun 2022	23
4.1.2. Biaya Kegiatan Donor Darah dan Penyimpanan Komponen Darah (Kantong)	24
4.2. Pengolahan Data	24
4.2.1. Metode Monte Carlo	24
4.2.2. Metode <i>Economic Order Quantity</i>	37
BAB 5 ANALISIS DAN PEMBAHASAN	50
5.1. Peramalan dengan Metode Monte Carlo.....	50
5.2. Analisis Pengendalian Persediaan.....	52
5.3. Analisis Total <i>Inventory Cost</i>	53
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	54
6.1. Kesimpulan	54
6.2. Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	55
BIODATA PENULIS	58