

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	9
1.3 Pertanyaan Penelitian	12
1.4 Tujuan Penelitian.....	13
1.5 Manfaat Penelitian.....	13
1.6 Lingkup Penelitian	14
1.7 Sistematika Penulisan.....	14
BAB II.....	16
LANDASAN TEORI.....	16
2.1 Darah	16
2.2 Persediaan.....	18
2.3 Manajemen Persediaan.....	19
2.4 Peramalan	20
2.5 Peramalan Deret Waktu	23
2.6 Identifikasi Pola Data.....	26
2.7 Metode Peramalan Deret Waktu (<i>Time Series</i>).....	28
2.8 Analisis Kesalahan Peramalan	37

2.9	Model Pengendalian Persediaan.....	39
2.10	Kajian Peneliti Terdahulu.....	42
2.11	Kerangka Penelitian	45
BAB III		46
METODE PENELITIAN.....		46
3.1	Desain Penelitian.....	46
3.2	Metode Pengumpulan Data	46
3.3	Instrumen Penelitian.....	48
3.4	Metode Analisis Data	49
3.5	Profil Kasus	50
3.6	Aktivitas Rantai Pasokan UTD PMI Kota Yogyakarta.....	53
3.7	Diagram Alir Penelitian	57
BAB IV		59
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		59
4.1	Deskripsi Data Pasokan Darah UTD PMI Kota Yogyakarta	59
4.2	Deskripsi Data Permintaan Darah UTD PMI Kota Yogyakarta	65
4.2.1	Deskripsi Data Permintaan Sel Darah Merah	67
4.2.2	Deskripsi Data Permintaan Darah Lengkap.....	71
4.2.3	Deskripsi Data Permintaan Trombosit.....	75
4.3	Hasil Penelitian	79
4.3.1	Identifikasi Pola Data.....	79
4.3.2	Pemilihan Metode Peramalan	81
4.3.3	Peramalan Permintaan Produk Darah	81
4.3.4	Perbandingan Kesalahan Metode Peramalan.....	84
4.3.5	Pemilihan Metode Terbaik.....	86
4.3.6	Hasil Peramalan Permintaan	86
4.3.7	Pengendalian Persediaan.....	96
BAB V		100
SIMPULAN		100
5.1	Simpulan.....	100
5.2	Implikasi.....	101

5.3	Keterbatasan	102
5.4	Saran	102
DAFTAR PUSTAKA		103
LAMPIRAN		108