

DAFTAR ISI

ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR SIMBOL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Maksud dan Tujuan.....	2
1.3.1 Maksud.....	2
1.3.2 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metodologi Penelitian	3
1.5.1 Tahap Pengumpulan Data	4
1.5.2 Metode Pembangunan Perangkat Lunak.....	5
1.6 Tempat Penelitian.....	5
1.7 Sistematika Penulisan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Sejarah Waserba Miyata Mandala Sejahtera.....	7
2.1.2 Logo Sesko TNI.....	8
2.1.3 Struktur Organisasi Dan Job Description	9
2.2 Landasan Teori	13
2.2.1 State Of The Art.....	13

2.2.2	Sistem Informasi	15
2.2.3	Manajemen.....	16
2.2.4	Sistem Informasi Manajemen	16
2.2.5	Single Moving Average	17
2.2.6	Single Exponential Smoothing.....	17
2.2.7	Firs In First Out.....	17
2.2.8	Tools dan Bahasa Pemograman yang digunakan.....	18
BAB 3 PEMBAHASAN.....		20
3.1	Analisis sistem.....	20
3.1.1	Analisis masalah.....	20
3.1.2	Analisis sistem berjalan.....	20
3.1.3	Analisis Kebutuhan	39
3.1.5	Analisis Kebutuhan Fungsional	42
3.1.6	Perancangan Sistem	57
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM.....		71
4.1	Implementasi Sistem	71
4.1.1	Implementasi Perangkat Lunak	71
4.1.2	Implementasi Perangkat Keras	71
4.1.3	Implementasi Basis Data	72
4.2	Pengujian	77
4.2.1	Metode Pengujian	77
4.2.2	Rencana Pengujian Black Box.....	77
4.2.3	Hasil Pengujian Black Box	78
4.2.4	Pengujian Akhir	88
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		90
5.1	Kesimpulan.....	90
5.2	Saran.....	90
DAFTAR PUSTAKA		91