

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR ISTILAH.....	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan	2
1.4. Batasan Masalah	2
1.5. Metodologi Penelitian.....	3
1.6. Sistematika Penulisan	4
BAB 2 DASAR TEORI	
2.1. Kejahatan	6
2.2. Prediksi	6
2.2.1. <i>Single Exponential Smoothing</i>	7
2.3. Pemetaan.....	8
2.4. Aplikasi <i>Web</i>	8

2.4.1. Code Igniter	9
2.4.2. Database.....	9
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	
3.1. Analisis Kebutuhan Sistem	10
3.1.1. Ruang Lingkup.....	10
3.1.2. Tujuan	10
3.1.3. Fungsi Program.....	11
3.1.4. Karakteristik Pengguna	11
3.2. Perancangan Sistem.....	12
3.2.1. Pemodelan Proses	12
3.2.2. Pemodelan Data (ERD).....	16
3.2.3. Perancangan Model Prediksi.....	17
3.2.4. Perancangan UI (Mockup).....	19
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM	
4.1. Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak	22
4.2. Analisis Kebutuhan Perangkat Keras	22
4.3. Implementasi	22
4.4. Pengujian Sistem	42
4.4.1. Pengujian <i>Alpha</i>	42
4.4.2. Pengujian <i>Beta</i>	48
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan.....	49
5.2. Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN.....	xviii
LAMPIRAN A.....	xix
LAMPIRAN B	xxvii
LAMPIRAN C	xxxi

LAMPIRAN D	xxxviii
LAMPIRAN E.....	xxxix
LAMPIRAN F.....	xli
LAMPIRAN G.....	xliii
LAMPIRAN H.....	xlvii