

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRACT.....	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.5 Kebaruan	4
1.6 Kerangka Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Pencapaian Terdahulu	7
2.2 Tinjauan Teoritis.....	11
BAB III TAHAPAN PELAKSANAAN.....	17
3.1 Objek Penelitian	17
3.2 Jenis Data	17
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	18

3.4	Metode Analisis Data	19
3.5	Langkah - Langkah Pelaksanaan.....	19
3.6	Metode Pengembangan	24
3.7	Metode Pengujian.....	25
BAB IV PERANCANGAN		28
4.1	Analisis Penelitian Terdahulu.....	28
4.2	Spesifikasi Kebutuhan Sistem Baru.....	29
4.3	Perancangan Sistem	30
4.4	Perancangan Algoritma <i>Support Vector Machine (SVM)</i>	39
4.5	Perancangan Notifikasi Sistem	50
4.6	Perancangan Pengujian	51
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....		56
5.1	Hasil	56
5.2	Pembahasan.....	72
BAB VI PENUTUP		83
6.1	Kesimpulan	83
6.2	Saran.....	84
DAFTAR PUSTAKA		85
LAMPIRAN.....		88