

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR SIMBOL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Maksud dan Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metodologi Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan	5
BAB 2 LANDASAN TEORI	8
2.1 Data Mining.....	8
2.1.1 Analisis Prediktif	11
2.2 Web Data Mining	12
2.2.1 Web Content Mining	12
2.2.2 Web Crawling.....	12
2.2.3 Meta-tag	12
2.3 Text Mining.....	13
2.4 Text Preprocessing	13
2.5 Support Vector Machine	13
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	15
3.1 Analisis Sistem	15
3.1.1 Analisis Pemahaman Tujuan	15
3.1.2 Analisis Pengumpulan Data	18
3.1.3 Analisis Persiapan Data	24
3.1.4 Analisis Pemodelan Data	31
3.2 Analisis Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak.....	35

3.2.1	Analisis Kebutuhan Non Fungsional	35
3.2.2	Analisis Kebutuhan Fungsional.....	37
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM.....		47
4.1	Implementasi Sistem.....	47
4.1.1	Lingkungan Implementasi.....	47
4.1.2	Implementasi Data	48
4.2	Pengujian Perangkat Lunak.....	49
4.2.1	Rencana Pengujian	50
4.2.2	Skenario Pengujian	50
4.2.3	Hasil pengujian.....	56
4.2.4	Evaluasi pengujian.....	59
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		61
5.1	Kesimpulan	61
5.2	Saran	61
DAFTAR PUSTAKA		63