

# Daftar Isi

Lembar Pernyataan .....	ii
Lembar Persetujuan .....	iii
Abstrak .....	iv
Abstract .....	v
Kata Pengantar .....	vi
Daftar Isi.....	vii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Tabel.....	x
1. Pendahuluan .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Batasan Masalah .....	2
1.5 Metodologi penyelesaian masalah .....	2
2. Dasar Teori.....	4
2.1 Data Mining .....	4
2.2 <i>Text mining</i> .....	4
2.3 Opinion Mining .....	6
2.4 Feature-Based Sentiment Analysis .....	6
2.5 Klasifikasi Opini.....	7
2.6 Naive Bayes <i>Classifier</i> .....	7
2.7 Expectation Maximization .....	8
3. Perancangan Sistem.....	10
3.1 Deskripsi Sistem .....	10
3.2 Deskripsi Data .....	10
3.3 Rancangan Umum Sistem.....	11
3.4 Requirement Sistem.....	14
3.4.1 Spesifikasi Sistem.....	14
3.4.2 Fungsionalitas Sistem.....	14
4. Analisis dan Pengujian .....	16
4.1 Pengujian Sistem.....	16

4.2	Data Masukan.....	16
4.3	Skenario Pengujian .....	16
4.4	Hasil Pengujian.....	17
4.4.1	Pengujian Validasi Sistem .....	17
4.4.2	Pengujian Akurasi Dengan Perubahan Jumlah Data Tidak Berlabel.....	18
4.4.3	Pengujian Akurasi Dengan Perubahan Jumlah Data Training .....	18
4.4.4	Pengujian Akurasi Dengan Perubahan Rasio Data Positif dan Negatif ....	19
5.	Kesimpulan dan Saran.....	21
5.1	Kesimpulan .....	21
5.2	Saran.....	21
	Daftar pustaka .....	22
7.	Lampiran.....	23
7.1	Daftar Stopword.....	23