

DAFTAR ISI

Lembar Pernyataan	I
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR GAMBAR	III
DAFTAR TABEL	IV
ABSTRAK	V
LEMBAR PERSEMBAHAN	VI
LEMBAR PENGESAHAN	VII
KATA PENGANTAR	VIII
1. BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang masalah.....	1
1.2 Perumusan masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan masalah	2
1.5 Metodologi Penyelesaian	2
2. BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Data Mining	5
2.2 Algoritma Fonetik Soundex	5
2.3 <i>Stemming</i>	5
2.4 <i>Framework</i>	6
2.5 <i>Text Mining</i>	6
2.6 Twitter	6
2.7 <i>Term weighting</i>	6
2.8 <i>Preprocessing</i>	7
2.9 Weka	8
2.10 PHP	8
2.11 Klasifikasi (<i>Classification</i>)	8

2.12 Recall dan Precision.....	8
2.13 Naïve Bayes	9
3 BAB 3 PERANCANGAN SISTEM.....	10
3.1 Gambaran Umum Sistem	10
3.2 <i>Preprocessing</i>	11
3.3 Analisis Perancangan Sistem.....	12
3.3.1 <i>Spesifikasi Perangkat Lunak</i>	12
3.3.2 <i>Spesifikasi Perangkat Keras</i>	13
3.3.3 <i>Diagram Use Case</i>	13
3.3.4 <i>Diagram Interaksi : Sequence</i>	17
3.4 Kelas Diagram.....	20
3.5 Komponen Diagram.....	21
3.6 Perancangan hasil klasifikasi	22
4. BAB 4 ANALISIS DAN PENGUJIAN	24
4.1 Dataset.....	24
4.2 Skenario Pengujian.....	25
4.3 Pengujian <i>Stemming</i>	25
4.4 Pengujian Algoritma pembobotan.....	26
4.5 Analisis.....	29
4.5.1 <i>Analisis Hasil Stemming</i>	29
4.5.2 <i>Anlisis Hasil pengujian klasifikasi</i>	31
5. BAB 5 Kesimpulan dan Saran	34
5.1 Kesimpulan	34
5.2 Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA.....	35