

# DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	<b>I</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>II</b>
<b>LEMBAR PERSEMBAHAN</b> .....	<b>III</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>IV</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>V</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>VII</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>VIII</b>
<b>DAFTAR PERSAMAAN</b> .....	<b>IX</b>
<b>DAFTAR ISTILAH</b> .....	<b>X</b>
<b>1. PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1    LATAR BELAKANG MASALAH.....	1
1.2    PERUMUSAN MASALAH.....	2
1.3    BATASAN MASALAH.....	2
1.4    TUJUAN.....	3
1.5    METODOLOGI PENYELESAIAN MASALAH .....	3
<b>2. LANDASAN TEORI</b> .....	<b>4</b>
2.1 <i>INFORMATION RETRIEVAL</i> .....	4
2.2 <i>OPINION RETRIEVAL</i> .....	4
2.3 <i>DOCUMENT PRE-PROCESSING</i> .....	5
2.3.1 <i>Cleaning</i> .....	5
2.3.2 <i>Case Folding</i> .....	5
2.3.3 <i>Tokenisasi</i> .....	6
2.3.4 <i>Stemming</i> .....	6
2.3.5 <i>Indexing</i> .....	7
2.4 <i>QUERY PROCESSING</i> .....	7
2.5 <i>GENERATION MODEL</i> .....	7
<b>3. ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM</b> .....	<b>9</b>
3.1    DESKRIPSI UMUM SISTEM.....	9
3.2 <i>DOCUMENT PRE-PROCESSING</i> .....	11
3.3 <i>QUERY PROCESSING</i> .....	12
3.4    KAMUS SENTIMEN BAHASA INDONESIA.....	13
3.5    INISIALISASI PARAMETER.....	14
3.5.1 <i>Konstanta <math>k_1</math>, <math>b</math>, dan <math>k_3</math></i> .....	14
3.5.2 <i>Parameter <math>\lambda</math></i> .....	14
3.5.3 <i>Parameter Window <math>W</math></i> .....	14
3.6    PERHITUNGAN SKOR RELEVANSI .....	15
3.7    PERHITUNGAN SKOR OPINL.....	16
3.8    PEROLEHAN DAN PERANGKINGAN DOKUMEN.....	18
3.9    EVALUASI .....	19
<b>4. ANALISIS DAN PENGUJIAN SISTEM</b> .....	<b>20</b>
4.1    PENGUJIAN SISTEM.....	20
4.2    DATASET .....	20
4.2.1 <i>Koleksi Dokumen</i> .....	20
4.2.2 <i>Kamus Sentimen Bahasa Indonesia</i> .....	21
4.3    TUJUAN PENGUJIAN.....	21
4.4    SKENARIO PENGUJIAN.....	22

4.4.1	<i>Pengujian Parameter <math>\lambda</math></i> .....	22
4.4.2	<i>Pengujian Parameter Window W</i> .....	22
4.4.3	<i>Pengujian Akurasi Hasil Perolehan Dokumen</i> .....	23
4.5	<b>ANALISIS HASIL PENGUJIAN</b> .....	23
4.5.1	<i>Pengujian Parameter <math>\lambda</math></i> .....	23
4.5.2	<i>Pengujian Parameter Window W</i> .....	25
4.5.3	<i>Pengujian Akurasi Hasil Perolehan Dokumen</i> .....	28
4.5.3.1	<i>Hasil Perolehan Dokumen dengan Query “asrama it telkom”</i> .....	28
4.5.3.2	<i>Hasil Perolehan Dokumen dengan Query “pergolakan moral bangsa”</i> .....	29
4.5.3.3	<i>Hasil Perolehan Dokumen dengan Query “kontroversi kenaikan bbm di indonesia”</i> 30	
4.5.3.4	<i>Hasil Pengujian Akurasi</i> .....	31
<b>5.</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>33</b>
5.1	KESIMPULAN.....	33
5.2	SARAN.....	33
<b>6.</b>	<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>34</b>
<b>7.</b>	<b>L A M P I R A N</b> .....	<b>36</b>
7.1	FORM PENGUJIAN MENGGUNAKAN <i>MEAN OPINION SCORE</i> .....	37
7.2	HASIL SURVEI MOS PENGUJIAN AKURASI.....	39