

Daftar Isi

ABSTRAK	I
ABSTRACT	II
LEMBAR PERSEMBAHAN	III
KATA PENGANTAR	V
DAFTAR ISI	VI
DAFTAR GAMBAR	VIII
DAFTAR TABEL	IX
DAFTAR NOTASI	X
DAFTAR ISTILAH	XI
1. PENDAHULUAN	1
1.1 LATAR BELAKANG MASALAH.....	1
1.2 PERUMUSAN MASALAH.....	1
1.3 BATASAN MASALAH.....	2
1.4 TUJUAN.....	2
1.5 METODOLOGI PENYELESAIAN MASALAH.....	2
1.6 SISTEMATIKA PENULISAN.....	3
2. DASAR TEORI	4
2.1 DATA MINING DAN TEXT MINING.....	4
2.2 CLUSTERING.....	4
2.3 REPRESENTASI DOKUMEN.....	6
2.3.1 Representasi ke dalam vector.....	6
2.3.2 Similarity Dokumen.....	6
2.4 ALGORITMA CURE (CLUSTERING USING REPRESENTATIVE).....	7
2.5 METODOLOGI EVALUASI.....	7
3. ANALISIS PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI	9
3.1 DESKRIPSI SISTEM.....	9
3.1.1 Analisis Kebutuhan Fungsionalitas.....	9
3.2 PERANCANGAN SISTEM.....	9
3.2.1 Perancangan Data.....	9
3.2.2 Pembangunan Sistem.....	11
3.2.3 Perancangan Perangkat Lunak.....	13
3.2.3.1 Context Diagram.....	13
3.2.3.2 Data Flow Diagram Level 1.....	14
3.2.3.3 Data Flow Diagram Level 2 Proses 2.....	14
3.2.3.4 Data Flow Diagram Level 3 Proses 2.1.....	15
3.2.3.5 Data Flow Diagram Level 2 Proses 3.....	15
3.2.3.6 Data Dictionary.....	16
3.2.3.7 Process Specification.....	17
3.3 IMPLEMENTASI.....	20

3.3.1	<i>Lingkungan Implementasi</i>	20
3.3.2	<i>Implementasi Modul</i>	20
4.	ANALISIS HASIL PENGUJIAN	22
4.1	SKENARIO PENGUJIAN	22
4.1.1	<i>Pengujian Nilai Parameter P dan Nilai Threshold</i>	22
4.1.2	<i>Pengujian Performansi System</i>	22
4.2	PENGUJIAN	23
4.2.1.	<i>Pengujian Nilai Parameter P dan Nilai Threshold</i>	23
4.2.1.1.	Tujuan Pengujian	23
4.2.1.2.	.Metode Pengujian.....	23
4.2.1.3.	Analisis Hasil Pengujian.....	23
4.2.2.	<i>Pengujian performansi system</i>	26
4.2.2.1.	Tujuan pengujian	26
4.2.2.2.	Metode Pengujiannya.....	26
4.2.2.3.	Analisis Hasil Pengujian.....	26
5.	KESIMPULAN DAN SARAN	32
5.1	KESIMPULAN	32
5.2	SARAN	32
	DAFTAR PUSTAKA	33
	LAMPIRAN	35