

Daftar Isi

ABSTRAK	I
ABSTRACT	II
LEMBAR PERSEMBAHAN	III
KATA PENGANTAR.....	V
DAFTAR ISI.....	VI
DAFTAR GAMBAR.....	IX
DAFTAR TABEL	X
DAFTAR ISTILAH	XI
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	3
2. DASAR TEORI	4
2.1. TEXT SUMMARIZATION	4
2.1.1. EXTRACTIVE SUMMARIZATION.....	4
2.1.2. ABSTRACTIVE SUMMARIZATION	4
2.2. PREPROCESSING	4
2.2.1. CASE FOLDING	5
2.2.2. PENGHAPUSAN TANDA BACA & STOPWORD REMOVAL	5
2.2.3 STEMMING WORD	5
2.3. SINGLE PASS CLUSTERING (SPC)	5
2.4. COMPRESSION RATE	7
2.5. CENTROID BASED SUMMARIZATION.....	7
2.5.1. TF-IDF	7
2.5.2. CENTROID VALUE	8
2.5.3. POSITIONAL VALUE	8
2.5.4. SIMWITH FIRST	8
2.5.5. SKOR KALIMAT	9
2.6. REDUNDANSI	9
2.7. ROUGE	10
2.8. RELATIVE UTILITY	10
2.9. PRECISION & RECALL.....	11

2.10. AKURASI	12
3. PERANCANGAN SISTEM	13
3.1. DESKRIPSI UMUM SISTEM	13
3.2. DIAGRAM BLOK	14
3.2.1. PREPROCESSING.....	14
3.2.2. SINGLE PASS CLUSTERING	16
3.2.3. PERINGKASAN DENGAN CENTROID-BASED SUMMARIZATION.....	20
3.3. SKEMA DATABASE.....	24
3.4. ANALISIS KEBUTUHAN FUNGSIONALITAS SISTEM	25
3.4.1 KEBUTUHAN FUNGSIONALITAS	25
3.4.2 SPESIFIKASI PERANGKAT KERAS	25
3.4.3 SPESIFIKASI PERANGKAT LUNAK	25
4. ANALISIS HASIL PENGUJIAN	26
4.1. PENGUJIAN PERINGKASAN.....	26
4.1.1. TUJUAN PENGUJIAN	26
4.1.2. DATA MASUKAN	26
4.1.3. DATA REFERENSI	27
4.2. HASIL PENGUJIAN DAN ANALISIS	27
4.2.1. HASIL PENGUJIAN RINGKASAN	27
4.2.2. ANALISIS PERBANDINGAN HASIL RINGKASAN DENGAN MELALUI TAHAP PELABELAN	29
4.2.3. ANALISIS PENGARUH PREPROCESSING TERHADAP AKURASI HASIL RINGKASAN	30
5. KESIMPULAN DAN SARAN.....	32
5.1. KESIMPULAN	32
5.2. SARAN.....	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN A : CONTOH FORM RINGKASAN UNTUK PENGUJIAN ROUGE	36
LAMPIRAN B : CONTOH FORM RINGKASAN UNTUK PENGUJIAN RELATIVE UTILITY	38
LAMPIRAN C : BIODATA RESPONDEN	40