

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
Lembar Persembahan.....	v
Kata Pengantar	vi
DAFTAR ISI.....	vii
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 Metodologi Penelitian.....	2
1.5 Sistematika Penulisan	3
2 STUDI LITERATUR.....	4
2.1 Text Summarization	4
2.2 Document Index Graph.....	4
2.3 TextRank.....	7
2.4 Word Sense Disambiguation.....	10
2.5 Rouge.....	13
3 PERANCANGAN SISTEM.....	16
3.1 Gambaran Umum Sistem.....	16
3.2 Rancangan Sistem	16
3.2.1 Input.....	16
3.2.2 Preprocessing	17
3.2.3 Pembuatan DIG	18
3.2.4 TextRank.....	20
3.2.5 Peringkasan	22

3.2.6	WSD	22
3.2.7	Evaluasi ROUGE	25
3.2.8	Analisis	25
3.3	Kebutuhan Sistem.....	25
3.3.1	Kebutuhan Data.....	25
3.3.2	Kebutuhan Perangkat Lunak.....	28
3.3.3	Kebutuhan Perangkat Keras.....	28
3.4	Pengaturan sistem.....	29
3.5	Skenario Pengujian	29
4	PENGUJIAN DAN ANALISIS	30
4.1	Pengujian <i>damping factor</i>	30
4.2	Pengujian kompresi data.....	31
4.3	Pengujian frekuensi zipf	34
5	KESIMPULAN DAN SARAN	41
5.1	Kesimpulan	41
5.2	Saran	41
	DAFTAR PUSTAKA.....	41
	Lampiran A: hasil pengujian.....	1