

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR ORISINALITAS.....	iii
ABSTRAK.....	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan dan Manfaat	3
1.4. Batasan Masalah	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Penelitian Terkait	5
2.2. Landasan Teori.....	9
2.2.1 BERT	9
2.2.2 Bidirectional LSTM	10
BAB 3 PERANCANGAN SISTEM	12
3.1 Gambaran Umum Penelitian.....	12
3.2 Data Crawling	13
3.3 Data Labelling.....	13
3.4 Data Preprocessing.....	14
3.5 Word Embedding Menggunakan BERT	17
3.6 Data Splitting	17

3.7	Klasifikasi Data Sentimen Menggunakan BiLSTM.....	17
3.8	Prediksi Sentimen Menggunakan BiLSTM	18
3.9	Metrik Evaluasi	18
BAB 4 HASIL PERCOBAAN DAN ANALISIS		20
4.1	Hasil Pengujian	20
4.2	Analisis Hasil Pengujian	22
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		24
5.1	Kesimpulan.....	24
5.2	Saran.....	24
DAFTAR PUSTAKA		25
LAMPIRAN		28