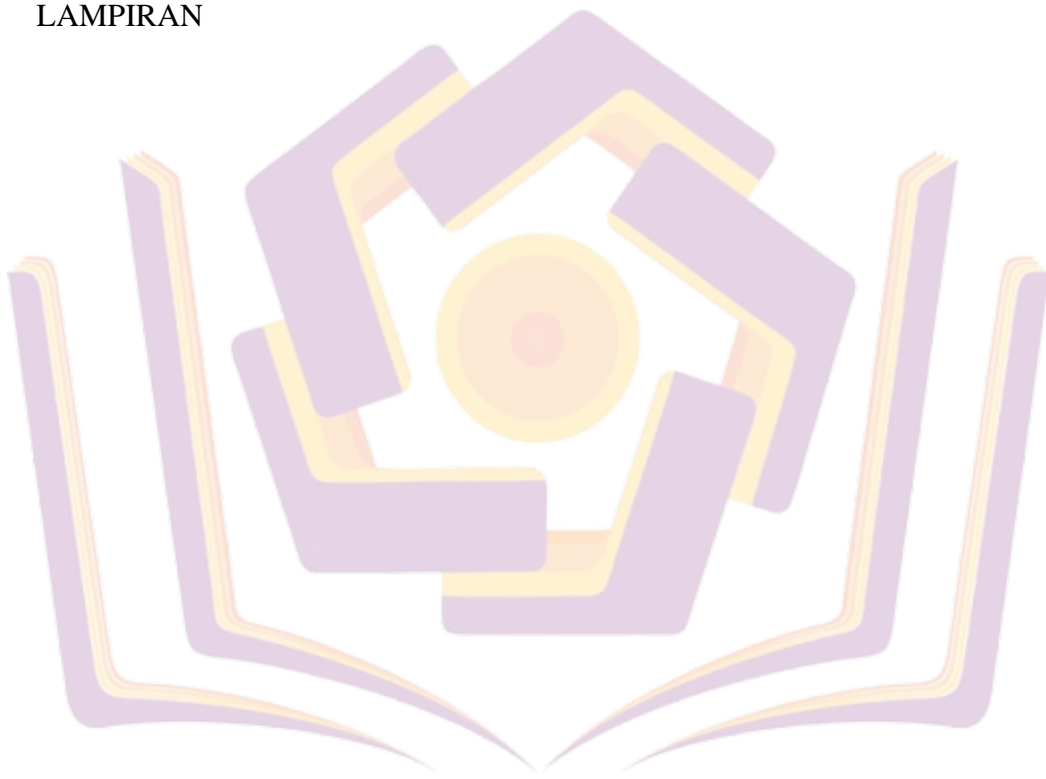


DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN MOTTO.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTISARI.....	xv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Batasan Masalah	5
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Landasan Teori.....	8
B. Penelitian Sebelumnya.....	17
BAB III METODE PENELITIAN.....	22
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	22
B. Metode Pengumpulan Data.....	22
C. Alat dan Bahan Penelitian.....	23
D. Konsep Penelitian	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	28

A. Pengumplan Data	28
B. Metode Analisis Sentimen	28
C. Hasil Penelitian	48
D. Pembahasan.....	48
BAB V PENUTUP.....	50
A. Kesimpulan	53
B. Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Penelitian sebelumnya.....	20
Tabel 4.1. Hasil Data <i>Scraping</i>	29
Tabel 4.2. Hasil Data <i>Scraping</i> yang digunakan.....	30
Tabel 4.3. Hasil Pelabelan.....	31
Tabel 4.4. Sebelum <i>Cleaning Data</i>	33
Tabel 4.5. Hasil Sesudah <i>Cleaning Data</i>	34
Tabel 4.6. Hasil Kapital menjadi huruf kecil	35
Tabel 4.7. Hasil normalisasi.....	36
Tabel 4.8. Hasil <i>Stopword removal</i>	37
Tabel 4.9. Hasil <i>Tokenizing</i>	38
Tabel 4.10. Hasil <i>Stemming</i>	39
Tabel 4.11. Hasil Bobot pada kata	41
Tabel 4.12. Hasil <i>Splitting data</i>	42
Tabel 4.13. distribusi ulasan sentimen	48
Tabel 4.14. Pengujian Matrik.....	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Naïve bayes	9
Gambar 3.1. Konsep penelitian	24
Gambar 4.1. Perintah <i>scraping</i>	29
Gambar 4.2. Perintah filter data <i>scraping</i>	30
Gambar 4.3. Perintah pelabelan	31
Gambar 4.4. Perintah <i>cleaning data</i>	33
Gambar 4.5. Perintah huruf kapital menjadi kecil	35
Gambar 4.6. Perintah untuk melakukan normalisasi	36
Gambar 4.7. Perintah <i>stopword removal</i>	37
Gambar 4.8. Perintah <i>tokenizing</i>	38
Gambar 4.9. Perintah <i>stemming</i>	39
Gambar 4.10. Perintah pembobotan kata	40
Gambar 4.11. Perintah <i>splitting data</i>	41
Gambar 4.12. perintah untuk melihat prediksi	42
Gambar 4.13. Visualisasi prediksi	43
Gambar 4.14. perintah visualisiasi prediksi	44
Gambar 4.15. Perintah visualisasi semua ulasan	44
Gambar 4.16. Visualisasi semua ulasan	45
Gambar 4.17. Perintah visualisasi ulasan positif	45
Gambar 4.18. Hasil visualisasi ulasan positif	46
Gambar 4.19. Perintah visualisasi ulasan netral	46
Gambar 4.20. Hasil visualisasi ulasan netral	46
Gambar 4.21. Perintah visualisasi ulasan negaif	47
Gambar 4.22. Visualisasi ulasan negatif	47

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kartu Bimbingan

Lampiran 2. Data Scraping

