

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI.....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....</b>	<b>iv</b>
<b>PERNYATAAN KARYA ASLI TUGAS AKHIR .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah .....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian .....	4
1.6 Metodologi Penelitian.....	4
1.6.1 Metode pengumpulan data .....	4
1.6.2 Metode pengembangan sistem .....	4
1.7 Sistematika Penulisan .....	6
<b>BAB II TINJAUAN LITERATUR.....</b>	<b>8</b>
2.1 Analisis Sistem .....	8
2.2 Analisis Kebutuhan.....	8
2.3 Instagram.....	10
2.4 Influencer .....	10
2.5 Media Sosial .....	10
2.6 Preprocessing.....	12
2.7 Lexicon Based .....	13
2.8 TF-IDF .....	13

2.9	Support Vector Machine .....	13
2.10	Confusion Matrix.....	19
2.11	Akurasi.....	19
2.12	Tinjauan Studi .....	19
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN SISTEM .....</b>		<b>27</b>
3.1	Metodologi Penelitian.....	27
3.2	Perancangan Sistem.....	27
3.2.1	Perancangan Model.....	27
3.2.2	Pengumpulan Data.....	27
3.3	Metode Pengembangan Sistem.....	48
3.4	Analisis Kebutuhan Sistem .....	49
3.4.1	Kebutuhan Fungsional .....	49
3.4.2	Kebutuhan Non Fungsional.....	49
3.4.3	Perancangan Arsitektur .....	51
3.4.4	Perancangan Proses.....	52
3.4.5	Perancangan Basis Data .....	57
3.4.6	Perancangan Antarmuka .....	59
3.5	Perancangan Pengujian Sistem.....	68
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>70</b>
4.1	Hasil Penelitian.....	70
4.1.1	Implementasi Analisis Sentimen Komentar Instagram.....	70
4.1.2	Implementasi Aplikasi .....	77
4.2	Pengujian.....	92
4.3	Pembahasan .....	94
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>95</b>
5.1	Kesimpulan.....	96
5.2	Saran .....	96
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>97</b>