

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Batasan Masalah.....	5
1.4 Tujuan	5
1.5 Manfaat	6
1.5.1 Bagi Penulis.....	6
1.5.2 Bagi Masyarakat	6
1.5.3 Bagi Akademik	7
1.6 Kerangka Pemikiran	8
1.7 Sistematika Penulisan.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 Hasil Penelitian Terdahulu	11
2.2 Dasar Teori.....	13
2.2.1 Berita	13
2.2.2 Politik	14
2.2.3 Hoax.....	14
2.2.4 Fakta.....	16
2.2.5 Machine Learning.....	17
2.2.6 Python.....	18
2.2.7 Algoritma ONE-CLASS Support Vector Machine	18
2.2.8 FastText.....	20
2.2.9 Sistem Deteksi.....	21

2.2.10	CRISP-DM.....	22
2.2.11	Visual Studio Code	24
2.2.12	Google Colab.....	25
2.2.13	Flask	25
2.2.14	<i>Precision dan Recall</i>	26
2.2.15	<i>F1-SCORE</i>	27
2.2.16	Akurasi.....	27
2.2.17	<i>Weighted Average</i>	28
2.2.18	<i>Decision Function dan Normalisasi Skor</i>	29
BAB III METODE PENELITIAN		30
3.1	<i>Business Understanding</i>	31
3.1.1	Tujuan Bisnis	31
3.1.2	Menilai Situasi	31
3.1.3	Tujuan Pengumpulan Data.....	31
3.1.4	Rencana Proyek.....	31
3.2	<i>Data Understanding</i>	32
3.3	<i>Data Preparation</i>	33
3.4	<i>Modelling</i>	34
3.5	<i>Evaluation</i>	38
3.6	<i>Deployment</i>	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		40
4.1	Hasil dan pembahasan rumusan masalah 1	40
4.1.1	<i>Business Understanding</i>	40
4.1.2	<i>Data Understanding</i>	41
4.1.3	<i>Data Preparation</i>	47
4.1.4	<i>Modelling</i>	59
4.1.5	<i>Deployment</i>	63
4.2	Hasil Dan Pembahasan Rumusan Masalah 2	70
4.2.1	Evaluasi Hasil	70
4.3	Temuan Hasil	78
BAB V KESIMPULAN		80
5.1	Kesimpulan	80
5.2	Saran	80

DAFTAR PUSTAKA	82
LAMPIRAN.....	90

