

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
DAFTAR GAMBAR.....	iv
DAFTAR TABEL	v
Abstrak	1
Abstract	1
1. Pendahuluan	2
Latar Belakang	2
Topik dan Batasannya	2
Tujuan	3
Organisasi Tulisan	3
2. Studi Terkait	4
2.1. Support Vector Machine (SVM).....	4
2.2. Random Forest.....	5
2.3. Gradient Boosting Classifier.....	5
3. Sistem yang Dibangun	6
3.1. Crawling Data.....	6
3.2. Preprocessing Data.....	6
3.3. Pelabelan Data	7
3.4. Ekstraksi Fitur.....	8
3.5. SMOTE.....	8
3.6. Model Machine Learning	8
3.7. Teknik Ensemble Learning.....	8
3.8. K-fold Cross-Validation	9
3.9. Parameter Evaluasi.....	9
4. Hasil dan Pembahasan	11
4.1 Hasil Pengujian.....	11
4.2 Analisis Hasil Pengujian.....	13
5. Kesimpulan	15
Daftar Pustaka	16