

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	i
Abstrak	ii
Abstract	iii
Daftar isi	iv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Pernyataan Masalah	3
1.4 Tujuan	3
1.5 Batasan Masalah	3
1.6 Hipotesis	4
1.7 Sistematika Pembahasan	4
BAB 2 KAJIAN PUSTAKA	5
2.1 Penelitian Terkait	5
2.2 Landasan Teori	23
2.2.1 <i>Distributed Denial of Service (DDoS)</i>	23
2.2.2 Klasifikasi	24
2.2.3 <i>Algoritma Naive Bayes</i>	24
2.2.4 <i>Algoritma Random Forest</i>	24
2.2.5 Information Gain	25
2.2.6 Website	26
2.2.7 MySQL	26
BAB III METODOLOGI DAN DESAIN SISTEM	27
3.1. Metode Penelitian	27
3.1.1 <i>Framework</i> Penelitian	27

3.1.2	Metodologi Untuk Mencapai Tujuan Penelitian	29
3.1.3	Analisis Kebutuhan Sistem	30
3.1.4	Data.....	30
3.1.5	Metrik Uji.....	31
3.1.6	Perbandingan Hasil Penelitian	32
3.2.	Desain Sistem.....	33
3.3.	Skenario Pengujian	34
3.4.	Ringkasan.....	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		35
4.1.	Hasil Pengujian.....	35
4.1.1.	Hasil Perancangan	35
4.1.2.	Hasil Implementasi	37
4.2.	Pembahasan.....	45
4.2.1.	Skenario Pengujian	45
4.2.2.	<i>Confusion Matrix</i>	46
4.2.3.	<i>Tuning</i> Algoritma	48
4.3.	Analisis	49
4.4.	Ringkasan.....	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		51
5.1.	Kesimpulan	51
5.2.	Saran	51
DAFTAR PUSTAKA.....		52