

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	I-1
1.1 Latar Belakang	I-1
1.2 Rumusan Masalah	I-3
1.3 Batasan Masalah.....	I-3
1.4 Tujuan Penelitian.....	I-3
1.5 Manfaat Penelitian.....	I-4
1.6 Metodologi Penelitian	I-4
1.7 Sistematika Penulisan.....	I-4
BAB II TIMJAUAN PUSTAKA	II-1
2.1 Definisi Data Mining.....	II-1
2.1 Machine Learning	II-2
2.2 Random Forest	II-3
2.3 Algoritma K-Nearest Neighbor (KNN).....	II-3
2.4 Decision Tree	II-4
2.5 Malware Mirai.....	II-5
2.6 K-Fold Cross Validation	II-5
2.7 Confusion Matrix	II-6
2.8 Parameter Matrix.....	II-6
2.9 ROC Curve.....	II-7
2.10 Studi Literatur.....	II-8
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	III-1
3.1 Tahap Penelitian.....	III-1

3.1.1	Analisis Permasalahan dan Pencarian Solusi	III-2
3.1.2	Implementasi Solusi	III-2
3.1.3	Penarikan Kesimpulan	III-5
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		IV-1
4.1	Pengumpulan Data	IV-1
4.2	Analisis Permasalahan Dan Pencarian Solusi	IV-2
4.3	Pemrosesan Data	IV-3
4.3.1	Pengujian 1	IV-6
4.3.2	Pengujian 2	IV-12
4.3.3	Pengujian 3	IV-18
4.4	Penarikan Kesimpulan	IV-23
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		V-1
5.1	Kesimpulan	V-1
5.2	Saran	V-1
DAFTAR PUSTAKA		