

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
IDENTITAS BUKU	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR ISTILAH.....	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan dan Manfaat	2
1.3 Rumusan Masalah.....	2
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Metodologi.....	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II DASAR TEORI.....	5
2.1 <i>Intrusion Detection System (IDS)</i>	5
2.3 <i>Wazuh</i>	5
2.4 <i>SSH brute-force</i>	5
2.5 <i>Ubuntu</i>	5
2.5 <i>VirtualBox</i>	6
2.5 <i>Penetration Testing</i>	6
2.5 <i>Kali Linux</i>	6
2.5 <i>Host based Intrusion Detection System (HIDS)</i>	6
BAB III IMPLEMENTASI INTRUSION DETECTION SYSTEM	7
3.1 Deskripsi Proyek Akhir	7
3.2 Alur pengerjaan Proyek Akhir	8

3.2.1	Install Ubuntu	9
3.2.2	Install Kali Linux	10
3.2.3	Configure network	11
3.2.4	Tes koneksi	13
3.2.5	Install Wazuh	13
BAB IV ANALISIS SIMULASI		23
4.1	Simulasi Implementasi	23
4.2	Analisis Perbandingan	25
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		27
5.1	Kesimpulan	27
5.2	Saran	27
DAFTAR PUSTAKA		28