

## DAFTAR ISI

Abstrak .....	i
<i>Abstract</i> .....	ii
Lembar Pengesahan .....	iii
Lembar Pernyataan Orisinalitas .....	iv
Kata Pengantar .....	v
Daftar Isi.....	vi
Daftar Gambar.....	viii
Daftar Tabel .....	ix
Bab I Pendahuluan .....	1
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Perumusan Masalah.....	1
I.3 Tujuan Penelitian.....	2
I.4 Batasan Penelitian .....	2
I.5 Manfaat Penelitian.....	2
Bab II Tinjauan Pustaka .....	3
II.1 Penelitian Terdahulu.....	3
II.2 Landasan Teori .....	5
II.2.1 <i>Intrusion Detection System (IDS)</i> .....	5
II.2.2 Metode Pendekripsi IDS .....	5
II.2.3 Serangan Siber .....	6
II.2.4 Metode PPDIOO .....	6
Bab III Metodologi Penelitian.....	9
III.1.1 Model Konseptual .....	9
III.1.2 Sistematika Penyelesaian Masalah.....	10

III.1.3	Pengumpulan Data .....	10
III.1.4	Pengolahan Data atau Pengembangan Produk / Artifak .....	10
III.1.5	Metode Evaluasi.....	11
III.1	Alasan Pemilihan Metode.....	11
Bab IV	Perancangan .....	12
IV.1	<i>Prepare</i> .....	12
IV.1.1	Spesifikasi Perangkat Keras.....	12
IV.1.2	Spesifikasi Perangkat Lunak .....	13
IV.1.3	Serangan.....	13
IV.2	<i>Plan</i> .....	13
IV.3	<i>Design</i> .....	15
IV.4	<i>Implement</i> .....	15
IV.4.1	Suricata.....	16
IV.4.2	Snort.....	18
IV.5	<i>Operate</i> .....	19
Bab V	Hasil dan Analisis.....	21
V.1	Hasil Pengujian.....	21
V.1.1	Suricata.....	21
V.1.1	Snort.....	22
V.2	Perbandingan Akurasi Suricata dan Snort.....	24
Bab VI	Kesimpulan dan saran .....	25
VI.1	Kesimpulan .....	25
VI.2	Saran .....	25
	Daftar Pustaka .....	26