

Daftar Istilah

misuse detection	Salah satu metode intrusion detecton system
<i>Classifier</i>	Algoritma klasifikasi yang digunakan sebagai alat untuk pengklasifikasian data.
SVM	Teknik atau metode klasifikasi yang menggunakan ruang hipotesis beberapa fungsi linier kedalam suatu <i>feature space</i> (ruang ciri) berdimensi tinggi.
	<i>Conditional Probability Tables</i> yang merepresentasikan <i>probabilities</i> berdasarkan <i>prior information</i> atau <i>past experience</i> .
Signature-based	mengenali pola serangan yang telah dikenali sebelumnya
data mining	Ekstraksi informasi potensial yang terkandung secara xiimplicit pada <i>database</i> .
dataset	Kumpulan data besar
intrusi	upaya untuk mendapatkan akses ilegal ke <i>resource</i> jaringan atau mem- <i>by-pass</i> sistem keamanan yang ada
intrusion detection system (IDS)	suatu proses monitoring kejadian yang terjadi pada sistem komputer atau jaringan serta menganalisisnya untuk mengetahui aktivitas tersebut termasuk normal atau intrusi
Parameter C	Nilai tingkat toleransi terhadap kesalahan sistem
DR	Jumlah intrusi yang berhasil dideteksi oleh sistem dibagi dengan total jumlah intrusi yang ada pada <i>dataset</i> .
TNR	Jumlah data normal yang benar dideteksi oleh sistem dibagi dengan jumlah data normal pada <i>dataset</i> .
Supervised learning	Harus mempelajari data sebelumnya