

DAFTAR TABEL

Tabel II.1 Penelitian Terdahulu.....	11
Tabel IV.1 Spesifikasi Perangkat Keras.....	21
Tabel IV.2 Spesifikasi Perangkat Lunak.....	22
Tabel IV.3 Kelompok Pengujian.....	26
Tabel IV.4 Penjelasan Parameter Penyerangan Nmap - Zenmap GUI <i>Profile Intense Scan</i>	53
Tabel IV.5 Hasil Pengujian <i>Port Scanning</i> Menggunakan Nmap - Zenmap GUI <i>Profile Intense Scan</i>	54
Tabel IV.6 Penjelasan Parameter Penyerangan Nmap - Zenmap GUI <i>Profile Intense Scan plus UDP</i>	55
Tabel IV.7 Hasil Pengujian <i>Port Scanning</i> Menggunakan Nmap - Zenmap GUI <i>Profile Intense Scan plus UDP</i>	55
Tabel IV.8 Penjelasan Parameter Penyerangan Nmap - Zenmap GUI <i>Profile Intense Scan, All TCP Ports</i>	56
Tabel IV.9 Hasil Pengujian <i>Port Scanning</i> Menggunakan Nmap - Zenmap GUI <i>Profile Intense Scan, All TCP Ports</i>	57
Tabel IV.10 Penjelasan Parameter Penyerangan Hydra	58
Tabel IV.11 Hasil Pengujian <i>Brute Force</i> Menggunakan Hydra.....	58
Tabel IV.12 Penjelasan Parameter Penyerangan Brutespray	59
Tabel IV.13 Hasil Pengujian <i>Brute Force</i> Menggunakan Brutespray	59
Tabel IV.14 Penjelasan Parameter Penyerangan Medusa.....	60
Tabel IV.15 Hasil Pengujian <i>Brute Force</i> Menggunakan Medusa	60
Tabel IV.16 Penjelasan Parameter Penyerangan Hping 3	61
Tabel IV.17 Hasil Hasil Pengujian Pengujian DDoS Hping 3.....	62
Tabel IV.18 Penjelasan Parameter Penyerangan LOIC	62
Tabel IV.19 Hasil Pengujian Pengujian DDoS LOIC.....	63
Tabel IV.20 Penjelasan Parameter Penyerangan Slowloris	64
Tabel IV.21 Hasil Pengujian Pengujian DDoS Slowloris.....	64
Tabel V.1 Konfigurasi Indikator Aturan Deteksi <i>Port Scanning</i> IBM QRadar..	66
Tabel V.2 Konfigurasi Indikator <i>Rule Action Port Scanning</i> IBM QRadar	68
Tabel V.3 Konfigurasi Indikator <i>Rule Response Port Scanning</i> IBM QRadar...	69

Tabel V.4 Konfigurasi Aturan Deteksi <i>Brute Force</i> IBM QRadar	71
Tabel V.5 Konfigurasi Indikator <i>Rule Action Brute Force</i> IBM QRadar	73
Tabel V.6 Konfigurasi Indikator <i>Rule Response Brute Force</i> IBM QRadar	75
Tabel V.7 Konfigurasi Indikator Aturan Deteksi DDoS IBM QRadar	77
Tabel V.8 Konfigurasi Indikator <i>Rule Action</i> DDoS IBM QRadar	78
Tabel V.9 Konfigurasi <i>Rule Response</i> IBM QRadar DDoS	80
Tabel V.10 Deskripsi <i>Field Output</i> IBM QRadar	104
Tabel V.11 Hasil <i>Output</i> Serangan Nmap - Zenmap GUI Profile Intense Scan	108
Tabel V.12 Hasil <i>Output</i> Serangan Nmap - Zenmap GUI Profile Intense Scan plus UDP	110
Tabel V.13 Hasil <i>Output</i> Serangan Nmap - Zenmap GUI Profile Intense Scan, All TCP Ports	113
Tabel V.14 Hasil <i>Output</i> Serangan Hydra	116
Tabel V.15 Hasil <i>Output</i> Serangan Brutespray	119
Tabel V.16 Hasil <i>Output</i> Serangan Medusa	122
Tabel V.17 Hasil <i>Output</i> Serangan Hping 3	124
Tabel V.18 Hasil <i>Output</i> Serangan LOIC	127
Tabel V.19 Hasil <i>Output</i> Serangan Slowloris	130
Tabel V.20 Analisis Fungsi Kontrol <i>Output</i> Serangan Nmap - Zenmap GUI Profile Intense Scan	134
Tabel V.21 Analisis Fungsi Kontrol <i>Output</i> Serangan Nmap - Zenmap GUI Profile Intense Scan Plus UDP	136
Tabel V.22 Analisis Fungsi Kontrol <i>Output</i> Serangan Nmap - Zenmap GUI Profile Intense Scan, All TCP Ports	138
Tabel V.23 Analisis Fungsi Kontrol <i>Output</i> Serangan Hydra	140
Tabel V.24 Analisis Fungsi Kontrol <i>Output</i> Serangan Brutespray	142
Tabel V.25 Analisis Fungsi Kontrol <i>Output</i> Serangan Medusa	144
Tabel V.26 Analisis Fungsi Kontrol <i>Output</i> Serangan Hping 3	146
Tabel V.27 Analisis Fungsi Kontrol <i>Output</i> Serangan LOIC	148
Tabel V.28 Analisis Fungsi Kontrol <i>Output</i> Serangan Slowloris	150
Tabel V.29 Hasil Perbandingan Metrik <i>Response Time</i>	152

Tabel V.30 Hasil Perbandingan Metrik <i>Granularity</i>	154
Tabel V.31 Ringkasan Fungsi Kontrol <i>Output</i> Kategori Serangan.....	155