

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Jenis dan Model Firewall	5
Gambar 2.2 Personal Firewall	6
Gambar 2.3 Network Firewall	6
Gambar 2.4.Cold Standby	7
Gambar 2.5. Hot Standby	7
Gambar 2.6 Dual Modular Redundant	8
Gambar 2.7 Triple Modular Redundant	8
Gambar 2.8 1:N Redundant	8
Gambar 3.1 FlowChart Implementasi Sistem Redundant Firewall	9
Gambar 3.2 Konfigurasi General Sistem Redundant Firewall	10
Gambar 3.3 Konfigurasi Sistem Redundant	13
Gambar 3.4 Skenario Konfigurasi Serangan terhadap Sistem Redundant	16
Gambar 4.1 Proses ICMP Flood.....	20
Gambar 4.2 Capture Proses ICMP Flood	20
Gambar 4.3 Jumlah Paket pada Interface Firewall Master.....	21
Gambar 4.4 Paket Loss pada serangan DDoS ICMP Flood	22
Gambar 4.5 Waktu Respon Perpindahan pada serangan DDoS ICMP Flood.....	23
Gambar 4.6 Proses UDP Flood.....	24
Gambar 4.7 Capture Proses UDP Flood.....	24
Gambar 4.8 Jumlah Paket pada Interface Firewall Master.....	25
Gambar 4.9 Paket Loss pada serangan DDoS UDP Flood.....	26
Gambar 4.10 Waktu Respon Perpindahan pada serangan DDoS UDP Flood	26
Gambar 4.11 Proses TCP/SYN 3 Way Handshake	27
Gambar 4.12 Proses TCP/SYN Flood	28
Gambar 4.13 Capture Proses UDP Flood.....	28
Gambar 4.14 Jumlah Paket pada Interface Firewall Master.....	29
Gambar 4.15 Paket Loss pada serangan DDoS TCP/SYN Flood	30
Gambar 4.16 Waktu Respon Perpindahan pada serangan DDoS TCP/SYN Flood	30