

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Arsitektur NFV	7
Gambar 2.2 TCP three-way handshake	15
Gambar 2.3 Ilustrasi serangan DoS SYN	16
Gambar 3.1 Topologi Pengujian 1.....	18
Gambar 3.2 Topologi pengujian 2	18
Gambar 3.3 flowchart sistem.....	19
Gambar 3.4 Arsitektur Sistem	22
Gambar 3.5 Tahapan Persiapan sistem virtual ubuntu server	27
Gambar 3.6 Instalasi hypervisor VMware ESXi	28
Gambar 3.7 Proses instalasi VMware ESXi	28
Gambar 4.1 Grafik perbandingan <i>throughput</i>	32
Gambar 4.2 Grafik CPU usage	34
Gambar 4.3 Grafik packet loss	35
Gambar 4.4 Grafik latency	36
Gambar 4.5 Grafik download speed	37
Gambar 4.5 Grafik download time	38
Gambar 4.6 Grafik pengujian upload speed	39
Gambar 4.7 Grafik upload time	40
Gambar 4.8 Grafik response time dalam kondisi normal	42
Gambar 4.9 Grafik response time dalam serangan DoS SYN.....	43
Gambar 4.10 Grafik hasil pengujian requests per seconds normal	44
Gambar 4.11 Grafik pengujian requests per seconds serangan DoS SYN.....	45