

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Hubungan PC ke PC	5
Gambar 2.2 Hubungan PC ke Phone.....	5
Gambar 2.3 Hubungan phone dengan jaringan internet.....	6
Gambar 2.4 Jaringan VLAN.....	8
Gambar 2.5 Topologi GLBP.....	10
Gambar 3.1 Flowchart Garis Besar Penelitian	15
Gambar 3.2 Flowchart GLBP.....	16
Gambar 3.3 Topologi Jaringan.....	17
Gambar 3.4 Verifikasi OSPF mikrotik.....	25
Gambar 3.5 Verifikasi OSPF cisco.....	26
Gambar 3.6 Verifikasi status GLBP pada <i>router</i> 1	27
Gambar 3.7 Verifikasi status GLBP pada <i>router</i> backup	28
Gambar 3.8 Verifikasi status pada switch.....	28
Gambar 3.9 Verifikasi status port pada switch	29
Gambar 3.10 Link normal.....	30
Gambar 3.11 Link R1 terputus.....	31
Gambar 3.12 Link R2 terputus	32
Gambar 3.13 Link fa0/1 R1 terputus	33
Gambar 3.14 Link fa0/1 R2 terputus	34
Gambar 4.1 Hasil downtime tanpa background traffic.....	36
Gambar 4.2 Hasil downtime dengan background traffic 20Mb/s.....	37
Gambar 4.3 Grafik perbandingan throughput tanpa background traffic	39
Gambar 4.4 Grafik perbandingan throughput dengan background traffic 20Mb/s	39
Gambar 4.5 Grafik perbandingan end to end delay tanpa background traffic	41
Gambar 4.6 Grafik perbandingan end to end delay dengan background traffic.....	42
Gambar 4.7 Grafik perbandingan jitter tanpa background traffic.....	44
Gambar 4.8 Grafik perbandingan jitter dengan background traffic	44