

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Komponen MPLS	18
Gambar 2. 2 MPLS Header	19
Gambar 2. 3 Cara Kerja MPLS	20
Gambar 2. 4. Cara Kerja OSPF saat membangun <i>adjacency</i> dari router lain	22
Gambar 2. 5. Cara Kerja IS-IS saat melakukan <i>adjacency</i> dari router lain	23
Gambar 3. 1 Diagram Alir Proses Penelitian	43
Gambar 3. 2 Topologi MPLS dengan protokol OSPF	45
Gambar 3. 3 Topologi MPLS dengan protokol IS-IS	46
Gambar 3. 4. <i>Interface login</i> pada EVE-NG	49
Gambar 3. 5. <i>Dashboard</i> EVE-NG	50
Gambar 3. 6. <i>Interface Lab</i> pada EVE-NG	50
Gambar 3. 7. <i>Interface Dashboard</i> Wireshark	51
Gambar 3. 8. Cara menemukan <i>window capture file properties</i>	51
Gambar 3. 9. <i>window capture file properties</i>	52
Gambar 3. 10. <i>Search bar</i> Wireshark	52
Gambar 3. 11. Cara menemukan <i>window capture file properties</i>	53
Gambar 3. 12. Hasil <i>packet loss</i> pada data <i>statistic</i>	53
Gambar 3. 13. Cara convert file pengukuran wireshark ke format .csv	54
Gambar 3. 14. Hasil <i>convert .csv</i> Wireshark	55
Gambar 3. 15. Hasil pengukuran <i>delay</i> dan <i>jitter</i> pada file .csv	55
Gambar 4. 1. Grafik Perbandingan Rata-Rata <i>Paket Loss</i> OSPF dan IS-IS	61
Gambar 4. 2. Grafik Perbandingan Rata-Rata <i>Delay</i> OSPF dan IS-IS	62
Gambar 4. 3. Grafik Perbandingan Rata-Rata <i>Jitter</i> OSPF dan IS-IS	64
Gambar 4. 4. Grafik Perbandingan Rata-Rata <i>Throughput</i> OSPF dan IS-IS	66