

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Bagian dari lapisan protokol OSI .....	6
Gambar 2.2 Proses pengiriman dan penerimaan data pada lapisan OSI .....	10
Gambar 2.3 Bagian dari protokol TCP/IP .....	11
Gambar 2.4 Perbandingan lapisan protokol OSI dan TCP/IP .....	13
Gambar 2.5 Hubungan IP Address dalam format biner dan decimal .....	16
Gambar 2.6 IP Address Kelas A .....	18
Gambar 2.7 IP Address Kelas B .....	18
Gambar 2.8 IP Address Kelas C .....	19
Gambar 2.9 Pembagian Protokol Routing .....	21
Gambar 2.10 Implementasi Link Aggregation .....	23
Gambar 2.11 Sistem telekomunikasi dari sudut pandang trafik .....	24
Gambar 2.12 Hubungan tiga faktor pengaruh sistem telekomunikasi .....	25
Gambar 2.13 Layanan Ethernet Multipoint lapisan .....	26
Gambar 2.14 Komponen dari layanan VPLS .....	28
Gambar 3.1 Link Aggregation dalam suatu arsitektur jaringan.....	29
Gambar 3.2 Topologi jaringan metro Ethernet .....	30
Gambar 3.3 Topologi fisik jaringan .....	31
Gambar 3.4 Jaringan <i>Link Aggregation Group</i> .....	32
Gambar 3.5 Diagram alir tahapan proses pengujian penggunaan LAG .....	33
Gambar 3.5 Diagram alur penelitian .....	35

Gambar 4.1 Test ping laptop dari ME-D2-KLA ke ME-D2-TAR dan ME2-D2-KLA .....	50
Gambar 4.2 Trunk interface dari ME2-D2-KLA ke ME-D2-KLA .....	59
Gambar 4.3 Trunk interface dari ME-D2-KLA ke ME2-D2-KLA .....	59
Gambar 4.4 Ping ip ptp interface dari ME2-D2-KLA ke ME-D2-KLA .....	60
Gambar 4.5 Ping ip ptp interface dari ME-D2-KLA ke ME2-D2-KLA.....	60
Gambar 4.6 Trunk interface dari ME-D2-TAR ke ME-D2-KLA .....	65
Gambar 4.7 Trunk interface dari ME-D2-KLA ke ME-D2-TAR .....	65
Gambar 4.8 Ping ip ptp interface dari ME-D2-TAR ke ME-D2-KLA.....	67
Gambar 4.9 Ping ip ptp interface dari ME-D2-KLA ke ME-D2-TAR.....	67

