

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Jadwal Pelaksanaan Perancangan Simulasi dan Intergasi Jaringan	6
Tabel 2. 1 Tabel Komparasi	8
Tabel 2. 2 Karakteristik Jaringan WAN.....	10
Tabel 2. 3 Keunggulan dan Kelemahan EoIP	15
Tabel 2. 4 Kategori Ping	17
Tabel 2. 5 Kategori <i>Packet Loss</i> dengan Standar TIPHON [22]	18
Tabel 2. 6 Kategori <i>Jitter</i> dengan Standar TIPHON[22]	18
Tabel 2. 7 Kategori <i>Throughput</i> dengan Standar TIPHON [23].....	19
Tabel 2. 8 Perbandingan IPv4 dan IPv6.....	20
Tabel 3. 1 IP Address Network dan ISP	28
Tabel 3. 2 IP Address Gedung A	29
Tabel 3. 3 IP Address Gedung B.....	29
Tabel 3. 4 IP Address Gedung C.....	29
Tabel 3. 5 Spesifikasi Perangkat	45
Tabel 4. 1 Hasil <i>Ping Core Router</i>	47
Tabel 4. 2 Hasil <i>Ping Core Switch</i>	48
Tabel 4. 3 Hasil Ping PC Server	49
Tabel 4. 4 Hasil Ping Vlan Pengguna	50
Tabel 4. 5 Hasil <i>Traceroute Core Router</i>	51
Tabel 4. 6 Hasil <i>Traceroute Core Switch</i>	52
Tabel 4. 7 Hasil <i>Traceroute PC Server</i>	53
Tabel 4. 8 Hasil <i>Traceroute Vlan Pengguna</i>	54
Tabel 4. 9 Nilai QoS Gedung A	56
Tabel 4. 10 Nilai QoS Gedung B	56
Tabel 4. 11 Nilai QoS Gedung C	56