

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 |