

## Daftar Gambar

Gambar 2.1 Pembentukan koneksi pada DCCP.....	7
Gambar 2.2 Pembentukan SCTP Association.....	11
Gambar 2.3 Fitur Multi-Homing di SCTP [17] .....	12
Gambar 2.4 Fitur Multistreaming pada SCTP .....	13
Gambar 2.5 Mobile WiMax System .....	14
Gambar 2.6 Model OSI Layer.....	15
Gambar 2.7 Mobile WiMax Layers .....	16
Gambar 2.8 Depedensi pada I, P dan B frame .....	20
Gambar 3.1 Gambar flowchart pengerjaan Tugas Akhir.....	23
Gambar 3.2 Mekanisme Simulasi NS [6] .....	24
Gambar 3.3 Traffic flow dari layer aplikasi menuju layer mobile WiMax .....	27
Gambar 3.4 Multiuser topologi.....	27
Gambar 4.1 Nilai rata – rata <i>end-to-end delay(ms)</i> pada skenario 1.....	35
Gambar 4.2 Nilai <i>end-to-end delay</i> pada setiap node .....	36
Gambar 4.3 Persentase paket yang hilang pada skenario 1 .....	37
Gambar 4.4 Paket <i>drop</i> karena terjadi tabrakan data .....	37
Gambar 4.5 Nilai rata –rata <i>throughput</i> pada skenario 1 .....	38
Gambar 4.6 Nilai <i>throughput</i> pada setiap node.....	38
Gambar 4.7 Nilai rata-rata <i>end-to-end delay (ms)</i> .....	39
Gambar 4.8 Nilai <i>packet loss</i> pada skenario 2 .....	40
Gambar 4.9 Nilai <i>throughput</i> pada skenario 2.....	41
Gambar 4.10 <i>Congestion window</i> pada salah satu koneksi menggunakan protokol DCCP .....	42
Gambar 4.11 <i>Congestion window</i> pada salah satu koneksi menggunakan protokol SCTP.....	43