

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 3GPP Release Roadmap.....	5
Gambar 2.2 Arsitektur LTE-Advanced.....	6
Gambar 2.3 Arsitektur E-UTRAN.....	7
Gambar 2.4 Default vs Dedicated Bearers.....	12
Gambar 2.5 CSFB.....	14
Gambar 2.6 Speech Coding pada VoLTE.....	16
Gambar 2.7 Speech Encoding.....	16
Gambar 3.1 Alur pengerjaan tugas akhir.....	19
Gambar 3.2 Diagram alir konsep penelitian.....	20
Gambar 3.3 VoLTE nodes.....	22
Gambar 3.4 Pemodelan simulasi untuk 5 Pasang UE.....	24
Gambar 3.5 Pemodelan simulasi untuk 30 Pasang UE.....	24
Gambar 3.6 Pemodelan simulasi untuk 100 Pasang UE.....	25
Gambar 3.7 VoLTE arsitektur.....	26
Gambar 4.1 Grafik hasil pengukuran End-to-end Delay.....	29
Gambar 4.2 Grafik hasil pengukuran Jitter.....	31
Gambar 4.3 Grafik hasil pengukuran Throughput.....	34