

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.2 Arsitektur Jaringan LTE.....	6
Gambar 2.3 <i>Resource Block</i>	8
Gambar 2.4 Prosedur Penjadwalan Paket Arah <i>Downlink</i>	10
Gambar 3.1 Diagram alir penelitian.....	15
Gambar 3.2 Pemodelan Topologi Jaringan.....	17
Gambar 3.3 Tipe Mobile <i>Node</i>	17
Gambar 4.1 <i>Delay VoIP</i> berdasarkan jumlah <i>user</i>	22
Gambar 4.2 <i>Delay Video</i> berdasarkan jumlah <i>user</i>	23
Gambar 4.3 <i>Delay Best Effort</i> berdasarkan jumlah <i>user</i>	24
Gambar 4.4 PLR <i>VoIP</i> berdasarkan jumlah <i>user</i>	25
Gambar 4.5 PLR <i>Video</i> berdasarkan jumlah <i>user</i>	26
Gambar 4.6 PLR <i>BE</i> berdasarkan jumlah <i>user</i>	27
Gambar 4.7 <i>Throughput VoIP</i> berdasarkan jumlah <i>user</i>	29
Gambar 4.8 <i>Throughput Video</i> berdasarkan jumlah <i>user</i>	30
Gambar 4.9 <i>Throughput BE</i> berdasarkan jumlah <i>user</i>	31
Gambar 4.10 FI <i>VoIP</i> berdasarkan jumlah <i>user</i>	32
Gambar 4.11 FI <i>Video</i> berdasarkan jumlah <i>user</i>	33
Gambar 4.12 FI <i>BE</i> berdasarkan jumlah <i>user</i>	33
Gambar 4.13 <i>Delay VoIP</i> berdasarkan kecepatan.....	35
Gambar 4.14 <i>Delay Video</i> berdasarkan kecepatan.....	36
Gambar 4.15 <i>Delay BE</i> berdasarkan kecepatan.....	37
Gambar 4.16 PLR <i>VoIP</i> berdasarkan kecepatan.....	38
Gambar 4.17 PLR <i>Video</i> berdasarkan kecepatan.....	39

Gambar 4.18 PLR <i>BE</i> berdasarkan kecepatan.....	40
Gambar 4.19 <i>Throughput VoIP</i> berdasarkan kecepatan.....	41
Gambar 4.20 <i>Throughput Video</i> berdasarkan kecepatan.....	42
Gambar 4.21 <i>Throughput BE</i> berdasarkan kecepatan.....	43
Gambar 4.22 FI <i>VoIP</i> berdasarkan kecepatan.....	44
Gambar 4.23 FI <i>Video</i> berdasarkan kecepatan.....	45
Gambar 4.24 FI <i>BE</i> berdasarkan kecepatan.....	46