

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Spesifikasi Teknis LTE.....	6
Tabel 2.2	Spektrum Frekuensi LTE.....	11
Tabel 2.3	Kompresi suara	17
Tabel 2.4	<i>Audio dan video Coding</i>	20
Tabel 4.1	Spesifikasi CODEC	52
Tabel 4.2	Parameter <i>Link Budget</i> LTE	53
Tabel 4.3	Hasil Perhitungan Rugi – Rugi Propagasi <i>ECC-33 Path Loss Model</i>	54
Tabel 4.4	Hasil Perhitungan <i>Receive Signal Level</i>	56
Tabel 4.5	Standar LTE untuk SNR <i>treshold</i>	57
Tabel 4.6	Hasil Perhitungan <i>Receiver Sensitivity</i>	58
Tabel 4.7	Batas <i>Switching Point</i> modulasi adaptif	60
Tabel 4.8	<i>Header</i> Pada Jaringan LTE.....	63
Tabel 4.9	Parameter <i>Data Rate</i> LTE pada Kanal 10 MHz	71
Tabel 4.10	Hasil Perhitungan <i>Delay</i> Proses	71
Tabel 4.11	Hasil perhitungan <i>Delay</i> Transmisi	73
Tabel 4.12	Hasil perhitungan <i>Delay</i> Propagasi Total Dengan Jarak UE ke eNodeB Berbeda	75
Tabel 4.13	Hasil perhitungan <i>Delay</i> Antrian.....	79
Tabel 4.14	Hasil perhitungan <i>Delay End to End</i>	80
Tabel 4.15	Hasil Perhitungan <i>Energy bit per Noise Ratio</i>	83
Tabel 4.16	Hasil Perhitungan <i>Bit Error Rate (BER)</i>	84
Tabel 4.17	Hasil Perhitungan Probabilitas <i>Packet Loss</i>	85
Tabel 4.18	Hasil Perhitungan <i>Throughput</i>	87