

DAFTAR TABEL

TABEL 2.1 Parameter Model Layanan LTE.....	10
TABEL 2.2 Parameter <i>Model Traffic</i> LTE.....	11
TABEL 2.3 <i>Peak To Average Ratio</i>	11
TABEL 2.4 Parameter skema <i>Mapper Modulation</i> dan Sinr	12
TABEL 2.5 <i>Relative Efficiency Packet</i>	13
TABEL 2.6 Parameter <i>Link Budget Downlink</i> LTE	15
TABEL 2.7 Parameter <i>Link Budget Uplink</i> LTE	16
TABEL 2.8 LTE Metrics RSSI.....	18
TABEL 2.9 LTE Metrics RSRP	19
TABEL 2.10 LTE Metrics SINR	19
TABEL 3.1 Jumlah Pengunjung <i>Skywalk</i> Cihampelas Bandung	22
TABEL 3.2 Jumlah Kendaraan lalu-lalang Di Jalan Cihampelas Bandung	22
TABEL 3.3 Jumlah Pengunjung Yang Didalam Kendaraan	23
TABEL 3.4 Jumlah Pengunjung lalu-lalang Di Pusat Perbelanjaan Jalan Cihampelas Bandung	23
TABEL 3.5 Rata-rata Pengunjung <i>Skywalk</i> Cihampelas Dan Jalan Cihampelas Kota Bandung	24
TABEL 3.6 Parameter Model Layanan	32
TABEL 3.7 Nilai <i>Single User Throughput</i>	33
TABEL 3.8 Nilai Parameter <i>Network Throughput</i>	34
TABEL 3.9 Nilai <i>Cell Capacity</i>	35
TABEL 3.10 <i>Relative Efficiency Packet</i>	36
TABEL 3.11 Nilai <i>Throughput</i> Yang Dihasilkan Oleh Jaringan Pada <i>Downlink</i> Dan <i>Uplink</i>	36
TABEL 3.12 Hasil Perhitungan Yang Telah Dilakukan	37
TABEL 3.13 Rangkuman Semua Perhitungan <i>Capacity</i>	38
TABEL 4.1 Parameter <i>Link Budget Downlink</i> LTE	39
TABEL 4.2 Parameter <i>Link Budget Uplink</i> LTE	40
TABEL 4.3 Tabel Perhitungan	42
TABEL 4.4 Perbandingan Parameter Hasil <i>Drive Test</i> Simulasi Non ACP Dan Simulasi ACP	54

TABEL 4.5 Status Jaringan LTE Yang Sudah Dirancang Berdasarkan Standart KPI. 55