

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Fitur Utama Teknologi LTE	21
Tabel 2.2	Service Model Parameter	27
Tabel 2.3	Traffic Model Parameter	28
Tabel 2.4	Nilai Peak to Average Ratio secara umum	29
Tabel 3.1	Spesifikasi gedung Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom	34
Tabel 3.2	Jumlah Penumpang Keberangkatan Domestik & International.....	34
Tabel 3.3	Spesifikasi Perencanaan Jaringan Indoor LTE	35
Tabel 3.4	Uplink dan Downlink Link Budget LTE	40
Tabel 3.5	Estimasi Jumlah Sel di Lantai 1 Keberangkatan	41
Tabel 3.5	Estimasi Jumlah User Terminal 3 Ultimate Keberangkatan.....	43
Tabel 3.6	Single User Throughput.....	43
Tabel 3.7	Total Network Throughput Penumpang Peak Season	44
Tabel 3.8	Total Network Throughput Penumpang Rata- Rata (Mean) Tahun 2017	44
Tabel 3.9	Single Site Throughput	45
Tabel 3.6	Estimasi Jumlah Sel	45
Tabel 4.1	Rangkuman Estimasi Jumlah Sel Setiap Perhitungan	46
Tabel 4.2	Hasil Simulasi RSRP dan SIR dengan Acuan KPI Operator.....	67
Tabel 4.2	Hasil Akhir Simulasi Perencanaan Jaringan LTE Indoor	68