

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1: Spesifikasi LTE	6
Tabel 2.2: AMC	7
Tabel 2.3: <i>service model</i>	17
Tabel 2.4: <i>Traffic model</i>	18
Tabel 2.5: <i>Peak to peak average ratio</i>	18
Tabel 2.6: <i>Resource Block</i> untuk beberapa <i>bandwidth</i>	23
Tabel 3.1: Data statistik penduduk kota Bandung	29
Tabel 3.2: Estimasi jumlah pelanggan	31
Tabel 3.3: Estimasi jumlah pelanggan tiap klasifikasi daerah tahun 2016	31
Tabel 3.4: Estimasi jumlah pelanggan tiap klasifikasi daerah tahun 2016-2021	32
Tabel 3.5: Throughput per session tiap layanan	33
Tabel 3.6: <i>Single user throughput</i> tiap klasifikasi daerah	33
Tabel 3.7: <i>Network throughput</i>	34
Tabel 3.8: Alokasi <i>bandwidth</i>	34
Tabel 3.9: <i>Througput per cell</i>	35
Tabel 3.10: Jumlah sel.....	35
Tabel 3.11: Cakupan dan jari-jari sel.....	36
Tabel 3.12: Parameter fisik.....	37
Tabel 3.13: Nilai MAPL arah <i>uplink</i>	38

Tabel 3.14: Nilai MAPL arah <i>downlink</i>	38
Tabel 3.15: Daya pancar.....	39
Tabel 4.1: Jumlah <i>site</i> yang dibutuhkan untuk perencanaan jaringan	41
Tabel 4.2: Daya pancar tiap-tiap klasifikasi daerah.....	43
Tabel 4.3: CINR <i>level quality</i>	51