

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Tabel kepemilikan dan masa berlaku frekuensi 1800 MHz.....	4
Tabel 2.1 Daftar Releases 3GPP untuk UMTS dan LTE.....	9
Tabel 2.2 Konfigurasi CA R10	16
Tabel 2.3 Kategori Layanan ITU	22
Tabel 2.4 Tipe layanan dan bit rates maksimum rekomendasi ITU	22
Tabel 2.5 Contoh Service Environment	24
Tabel 2.6 User dan Aplikasi dalam Service Environment	24
Tabel 2.7 Contoh Luas Cakupan RE pada Teledensitas	25
Tabel 3.1 Tipe area berdasar kepadatan penduduk	33
Tabel 3.2 Service Environment Vs Service Type	34
Tabel 3.3 Model Kategorisasi Wilayah/Area.....	34
Tabel 3.4 Data Kategorisasi Kecamatan di JABODETABEK	39
Tabel 3.5 Luas dan Teledensitas Area Sampel	39
Tabel 3.6 Jumlah Subscriber PT ABC pada tahun 2016-2019.....	39
Tabel 3.7 Hasil Prediksi Pertumbuhan Jumlah Subscriber.....	40
Tabel 3.8 Tarif Layanan Data LTE pada PT ABC.....	41
Tabel 3.9 Data Plan Carrier Aggregation.....	41
Tabel 3.10 Data Estimasi Biaya Investasi (Capex) LTE.....	42
Tabel 3.11 Data Estimasi Biaya Operational (Opex) LTE	42
Tabel 3.12 Skenario Instalasi RRU 4T4R.....	43
Tabel 3.13 Skenario Revenue 4G LTE	44
Tabel 4.1 Pemodelan Jumlah eNodeB Pada Area Sampel.....	46
Tabel 4.2 Perhitungan Throughput Pada Berbagai Lebar Pita.....	46
Tabel 4.3 Model SE Berdasarkan Kategorisasi Wilayah	47
Tabel 4.4 Nilai Keekonomian Area Metro	48
Tabel 4.5 Nilai Keekonomian Area Dense Urban	49
Tabel 4.6 Nilai Keekonomian Area Urban	52

Tabel 4.7 Nilai Keekonomian Area Sub Urban	53
Tabel 4.8 Nilai Keekonomian Area Rural.....	56
Tabel 4.9 Pemilihan Lebar Pita Carrier Aggregation Setiap SE.....	57

