

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Spesifikasi LTE [2]	7
Tabel 1.2 Data Kependudukan Kecamatan Cilincing 2015 [8]	32
Tabel 1.3 Data Kependudukan Kecamatan Koja 2015 [9]	33
Tabel 1.4 Data Kependudukan Kecamatan Tanjung Priok 2015 [10]	34
Tabel 1.5 Parameter Jaringan LTE	35
Tabel 1.6 Estimasi Penduduk Usia Produktif Tiap Kecamatan	35
Tabel 1.7 Target <i>User</i> tiap Kecamatan	36
Tabel 1.8 <i>Single Service Throughput</i> (Urban)	37
Tabel 1.9 <i>Network Throughput</i>	37
Tabel 2.0 <i>Downlink Cell Throughput</i>	38
Tabel 2.1 <i>Uplink Cell Throughput</i>	39
Tabel 2.3 Jumlah Kapasitas <i>Site</i>	40
Tabel 2.4 List Hop / <i>Link</i> Berdasarkan <i>Hub Site</i>	40
Tabel 2.5 Koordinat Tiap <i>Site</i>	42
Tabel 2.6 Frekuensi dan Jenis Polarisasi	43
Tabel 2.7 Spesifikasi Perangkat Radio	44
Tabel 2.8 Spesifikasi Perangkat Antena	44
Tabel 2.9 Ringkasan <i>Path Profile</i>	47
Tabel 3.0 Nilai Jari – jari Fresnel dan <i>Free Space Loss</i>	48
Tabel 3.1 Level Daya Terima Minimum & <i>Fade Margin</i>	49
Tabel 3.2 Jarak Antar <i>Hub Site</i>	50
Tabel 3.3 Jumlah Total Kapasitas Tiap <i>Hub Site</i>	51
Tabel 3.4 Karakteristik Kabel FO [11]	52
Tabel 3.5 Nilai Daya Terima (Sensitivitas Rx)	53
Tabel 3.6 Referensi Jarak Antar Stasiun Radio [12]	54
Tabel 3.7 Nilai Daya Terima, <i>Fade Margin</i> , dan <i>Availability</i>	56
Tabel 3.8 Nilai Daya Terima <i>Link</i> FO	58