

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jadwal Pelaksanaan Penelitian	6
Tabel 2.1 Penelitian Sebelumnya	8
Tabel 2.2 Perbedaan Jaringan 1G-5G	12
Tabel 2.3 Frekuensi 5G dan Skenario	15
Tabel 2.4 Pengguna <i>Eksisting</i> di Indonesia.....	17
Tabel 2.5 Alokasi Frekuensi Setiap Generasi Jaringan.....	18
Tabel 2.6 Luas Wilayah Kota Denpasar per Kecamatan	22
Tabel 2.7 Nilai MAPL	27
Tabel 2.8 Parameter Kategori SS-RSRP	34
Tabel 2.9 Parameter Kategori SS-SINR	35
Tabel 3.1 CAPEX dan OPEX pada 5G NSA	43
Tabel 3.2 Bentuk Fisik Komponen CAPEX dan OPEX 5G NSA	43
Tabel 4.1 Penentuan Propagasi dan Kategori Wilayah	46
Tabel 4.2 Parameter Kategori Wilayah	47
Tabel 4.3 Parameter <i>Link Budget</i>	48
Tabel 4.4 Nilai Parameter <i>Data Rate</i>	53
Tabel 4.5 Komparasi Hasil Simulasi dan Optimasi <i>Coverage Planning</i>	70
Tabel 4.6 Analisis <i>Coverage Planning</i> Berdasarkan Parameter SS-RSRP.....	71
Tabel 4.7 Analisis <i>Coverage Planning</i> Berdasarkan Parameter SS-SINR	71
Tabel 4.8 Analisis <i>Capacity Planning</i> Berdasarkan Parameter SS-RSRP	72
Tabel 4.9 Analisis <i>Capacity Planning</i> Berdasarkan Parameter SS-SINR.....	73
Tabel 4.10 Analisis Optimasi <i>Coverage Planning</i> Berdasarkan Parameter SS-RSRP	74

Tabel 4.11 Analisis Optimasi <i>Coverage Planning</i> Berdasarkan Parameter SS-SINR	75
Tabel 4.12 List Komponen CAPEX	76
Tabel 4.13 Kalkulasi Biaya CAPEX	78
Tabel 4.14 List Komponen OPEX	78
Tabel 4.15 Kalkulasi Total OPEX Setiap Tahun	79
Tabel 4.16 Kalkulasi Total Revenue Setiap Tahun	80
Tabel 4.17 Kalkulasi NPV (<i>Net Present Value</i>) Setiap Tahun	81
Tabel 4.18 Kalkulasi ROI (<i>Return On Investment</i>) Setiap Tahun	83