

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terkait	5
Tabel 2. 2 Perbedaan Kedua Arsitektur [10]	13
Tabel 2. 3 Perbedaan nilai parameter SUI model.....	19
Tabel 2. 4 Kategori parameter RSRP.	25
Tabel 2. 5 Kategori parameter SINR.	26
Tabel 2. 6 Kategori parameter SS-RSRP.	26
Tabel 2. 7 Kategori parameter SS-SINR.	26
Tabel 2. 8 Kategori parameter <i>Throughput</i>	27
Tabel 3. 1 <i>Key Performance Indikator System</i>	30
Tabel 3. 2 Frekuensi Kerja <i>Base Station</i> 5G NR.....	33
Tabel 3. 3 Spesifikasi parameter <i>downlink</i> untuk perhitungan <i>link budget</i>	34
Tabel 3. 4 Daftar parameter pada skenario perancangan propagasi UMa.....	35
Tabel 5. 1 4G <i>Link Budget</i>	43
Tabel 5. 2 Parameter SUI Model Propagation	44
Tabel 5. 3 5G <i>Link Budget</i>	44
Tabel 5. 4 Parameter dalam Propagasi UMa	45
Tabel 5. 5 Estimasi Jumlah Penduduk.....	46
Tabel 5. 6 Estimasi Jumlah Pelanggan Telkomsel	46
Tabel 5. 7 Parameter mencari nilai ρ	47
Tabel 5. 8 Hasil <i>Demand Traffic</i> tiap kecamatan	47
Tabel 5. 9 Parameter <i>Throughput</i>	47
Tabel 5. 10 Hasil <i>site capacity</i> tiap kecamatan	48
Tabel 5. 10 Persentase Parameter RSRP Teknologi 4G.....	59
Tabel 5. 11 Persentase Parameter SS-RSRP Teknologi 5G.....	59
Tabel 5. 12 Perbandingan Skenario 1 sampai Skenario 3.	60
Tabel 5. 13 Persentase Parameter SINR Teknologi 4G.	60
Tabel 5. 14 Persentase Parameter SS-SINR Teknologi 5G.....	60
Tabel 5. 15 Perbandingan Skenario 1 sampai Skenario 3.	60
Tabel 5. 16 Persentase Parameter <i>Throughput</i> Teknologi 5G.....	61
Tabel 5. 17 Perbandingan Skenario 1 sampai Skenario 3.	61
Tabel 5. 18 Perbandingan Frekuensi 1800 & 2300 MHz 5G NR DSS	62

Tabel 5. 19 Perbandingan Interferensi 1800 & 2300 MHz 5G NR DSS.	62
--	----