

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Spesifikasi <i>frequency ranges</i> 5G NR [19].....	16
Tabel 2. 2 5G NR <i>Frequency Bands</i> di FR2 [19].	16
Tabel 2. 3 <i>Link Budget</i> 5G NR [20].....	17
Tabel 2. 4 Jumlah <i>Resource Block</i> untuk <i>Medium Frequency Band</i> [15].....	18
Tabel 2. 5 Kategori Nilai RSRP.	20
Tabel 2. 6 Kategori Nilai SS-SINR [22].....	21
Tabel 3. 1 Luas Wilayah Surakarta	27
Tabel 3. 2 <i>Link Budget</i>	28
Tabel 3. 3 Parameter Propagasi <i>Urban Macro</i>	29
Tabel 3. 4 Hasil Perhitungan <i>Link Budget</i> Skenario.....	30
Tabel 3. 5 Parameter Terrain SUI.....	31
Tabel 3. 6 Hasil Perhitungan <i>Link Budget</i> Skenario.....	33
Tabel 3. 7 <i>Timeline</i> Penelitian	5
Tabel 4. 1 Hasil prediksi SS – RSRP skenario 1.....	38
Tabel 4. 2 Hasil prediksi SS – SINR skenario 1	39
Tabel 4. 3 Hasil Prediksi SS – RSRP skenario 2	43
Tabel 4. 4 Hasil prediksi SS – SINR skenario 2	45
Tabel 4. 5 Hasil prediksi SS – RSRP skenario 3.....	48
Tabel 4. 6 Hasil Prediksi SS – SINR skenario 3	50
Tabel 4. 7 Hasil prediksi SS – RSRP skenario 4.....	53
Tabel 4. 8 Hasil Prediksi SS – SINR skenario 4	55
Tabel 4. 9 Hasil prediksi SS – RSRP skenario 5.....	58
Tabel 4. 10 Hasil Prediksi SS – SINR skenario 5	59
Tabel 4. 11 Hasil Parameter SS – RSRP dan SS – SINR	60