

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2 1 Keunggulan Teknologi Jaringan 5G.....	5
Gambar 2 2 Link Budget Factor .....	6
Gambar 2 3 Hunungan Phytagoras .....	8
Gambar 2 4 Konfigurasi 5G NR .....	14
Gambar 3 1 Flowchart Penelitian .....	16
Gambar 3 2 Wilayah pemetaan Site.....	17
GamGambar 3 5 Site 1etGambar 3 4 Site 2.....	18
GGambar 3 6 Site 4.....	19
GGambar 3 7 Site 3.....	19
Gambar 3 6Gambar 3 9 Tampilan Software Atoll Site 4 .....	19
GGambar 3 8 Pemetaan Site pada website Cellmapper.netambar 3 7 Site 3.....	19
Gambar 3 8 Pemetaan Site pGambar 3 10 Propagasi Modelada website Cellmapper.net.....	20
Gambar 3 9 Tampilan Software Atoll .....	25
Gambar 3 10 Propagasi Model .....	26
Gambar 3 11 Pengaturan Antena Katherine.....	27
Gambar 3 12 Default TMA Equipment .....	28
Gambar 3 13 Default Feeder dan Transmitter.....	28
Gambar 3 14 Konfigurasi Station Template untuk macrocell 5G.....	28
Gambar 4. 1 Ringkasan Hasil Perancangan.....	29
Gambar 4.2 Simbol Site.....	29
Gambar 4.3 Area Perancangan Jaringan .....	29
Gambar 4.4 Area Simulasi SS-RSRP.....	30
Gambar 4.5 Histogram SS-RSRP .....	31
Gambar 4.6 Histogram CDF SS-RSRP .....	31
Gambar 4.7 Area Simulasi SS-SINR .....	32
Gambar 4.8 Histogram SS-SINR.....	33
Gambar 4.9 Histogram CDF SS-SINR .....	33