

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Arsitektur Jaringan <i>Long Term Evolution</i>	7
Gambar 2.2 Estimasi Link Budget <i>Downnlink</i>	16
Gambar 2.3 Antenna Indoor Omnidirectional MIMO 2x2.....	20
Gambar 3.1 Diagram Alir Pengerjaan.....	23
Gambar 3.2 Gedung Apartemen Panoramic Bandung.....	25
Gambar 3.3 3D Model Gedung Panoramic Bandung.....	26
Gambar 3.4 Denah Apartemen Panoramic Bandung.....	27
Gambar 3.5 Hasil Walktest Lantai 10 dan 19.....	28
Gambar 3.6 Diagram Alir Coverage Planning.....	30
Gambar 3.7 Diagram Alir Capacity Planning.....	33
Gambar 4.1 (a) Wiring/Distribusi Antenna di Apartemen Panoramic.....	37
Gambar 4.1 (b) Wiring Antenna di Denah lantai di Apartemen Panoramic.....	37
Gambar 4.2 Simulasi Perencanaan Lantai 19 RSL Histogram.....	39
Gambar 4.3 Simulasi Perencanaan Lantai 10 RSL Histogram.....	40
Gambar 4.4 Perbandingan RSRP dilantai 19 dan 10 Diagram.....	41
Gambar 4.5 Simulasi Perencanaan Lantai 19 SIR Histogram.....	41
Gambar 4.6 Simulasi Perencanaan Lantai 10 SIR Histogram.....	41
Gambar 4.7 Perbandingan SIR dilantai 10 dan 19 Diagram.....	42