

Daftar Gambar

Gambar 2.1.	Arsitektur jaringan <i>5G</i>	7
Gambar 2.2.	Persebaran <i>femtocell</i>	9
Gambar 2.3.	Model jaringan <i>GPON</i>	11
Gambar 2.4.a.	Model jaringan secara umum.....	14
Gambar 2.4.b.	Ketersediaan <i>bandwidth</i>	14
Gambar 2.5.	PGM model.....	16
Gambar 2.6.	Urutan <i>chirp</i> pada <i>Pathchirp</i>	20
Gambar 2.7.	Spirent SPT-N11U.....	24
Gambar 3.1.	Topologi riil <i>Femtocell Backhaul</i>	28
Gambar 3.2.	Topologi pengujian ketersediaan <i>bandwidth</i>	29
Gambar 3.3.	Diagram alur pembuatan simulasi.....	33
Gambar 4.1.	Perbandingan hasil pengukuran ketersediaan <i>bandwidth</i> pada <i>Assolo</i> dengan <i>Spirent</i> pada skenario <i>office</i>	37
Gambar 4.2.	Perbandingan hasil pengukuran ketersediaan <i>bandwidth</i> pada <i>Spruce</i> dengan <i>Spirent</i> pada skenario <i>office</i>	38
Gambar 4.3.	Perbandingan hasil pengukuran ketersediaan <i>bandwidth</i> pada <i>Assolo</i> dengan <i>Spirent</i> pada skenario <i>public</i>	39
Gambar 4.4.	Perbandingan hasil pengukuran ketersediaan <i>bandwidth</i> pada <i>Spruce</i> dengan <i>Spirent</i> pada skenario <i>public</i>	40
Gambar 4.5.	Perbandingan nilai MAPE masing – masing <i>tool</i> pada setiap skenario.....	41