

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Fiber Optik	6
Gambar 2.2 <i>Step Index SingleMode</i>	7
Gambar 2.3 <i>Step Index MultiMode</i>	7
Gambar 2.4 <i>Graded Index MultiMode</i>	8
Gambar 2.5 FTTZ	8
Gambar 2.6 FTTC	9
Gambar 2.7 FTTB	10
Gambar 2.8 FTTH	11
Gambar 3.1 <i>FlowChart</i> Perancangan FTTB IPTV	16
Gambar 3.2 Peta Lokasi Apartemen Panoramic	17
Gambar 3.3 Perangkat Dari Sentar ke User	18
Gambar 3.4 <i>Software SnmpNMS3.4</i>	20
Gambar 3.5 <i>Tagging Map</i>	21
Gambar 3.6 Perancangan menggunakan splitter 1:4,1:4,dan 1:8 (skema 1)	22
Gambar 3.7 Hasil perhitungan perancangan menggunakan splitter 1:4,1:4,dan 1:8	23
Gambar 3.8 BER skema 1	23
Gambar 3.9 Perancangan menggunakan splitter 1:4,1:2,dan 1:16 (skema 2)	24
Gambar 3.10 Hasil perhitungan perancangan menggunakan splitter 1:4,1:2,dan 1:16	24
Gambar 3.11 BER skema 2	25
Gambar 3.12 Perancangan menggunakan splitter 1:4 dan 1:32 (skema 3)	26
Gambar 3.13 Hasil perhitungan perancangan menggunakan splitter 1:4 dan 1:32	26
Gambar 3.14 BER skema 3	27
Gambar 3.12 Perancangan menggunakan splitter 1:4 dan 1:32 (skema 3)	26
Gambar 3.13 Hasil perhitungan perancangan menggunakan splitter 1:4 dan 1:32	26
Gambar 3.11 BER skema 2	25
Gambar 3.12 Perancangan menggunakan splitter 1:4 dan 1:32 (skema 3)	26
Gambar 3.13 Hasil perhitungan perancangan menggunakan splitter 1:4 dan 1:32	26
Gambar 4.1 Titik pengujian sinyal menggunakan SNMPNMS	31