

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Konsep jaringan sistem komunikasi optik	5
Gambar 2.2 Skema penyisipan DCF pada <i>link</i> optik	8
Gambar 2.3 Konsep Dasar DWDM	9
Gambar 2.4 Grafik Korelasi OSNR terhadap Q-Factor	11
Gambar 3.1 Diagram Alir Perancangan kompensasi dispersi menggunakan DCF.....	14
Gambar 3.2 Model Sistem Jaringan Optik.....	14
Gambar 3.3 Skenario Pengujian Penelitian.....	22
Gambar 4.1 Model Sistem <i>Link</i> Optik Tanpa DCF	24
Gambar 4.2 <i>Set Up Link</i> Optik Tanpa DCF	25
Gambar 4.3 BER Analyzer 150 km tanpa DCF	26
Gambar 4.4 BER Analyzer 500 km Tanpa DCF.....	28
Gambar 4.5 BER Analyzer 1000 km Tanpa DCF.....	29
Gambar 4.7 <i>Set Up Link</i> Optik Dengan DCF.....	32
Gambar 4.8 BER Analyzer Jarak 150 km Dengan DCF.....	33
Gambar 4.9 BER Analyzer Jarak 500 km Dengan DCF.....	35
Gambar 4.10 BER Analyzer Jarak 1000 km Dengan DCF.....	37