

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Splitter Loss.....	19
Tabel 2 Loss Konektor dan Splice	19
Tabel 3 Parameter Topologi 1 Berdasarkan Hasil Pengukuran OPM.....	27
Tabel 4 Parameter Topologi 1 Berdasarkan Hasil Pengukuran OTDR	28
Tabel 5 Parameter Topologi 2 Berdasarkan Hasil Pengukuran OPM.....	28
Tabel 6 Parameter Topologi 2 Berdasarkan Hasil Pengukuran OTDR	29
Tabel 7 Parameter Standar Telkom ITU-T G.984.....	30
Tabel 8 Topologi 1 - OLT → ODP Hotel Lingian Berdasarkan Hasil Pengukuran OPM	33
Tabel 9 Topologi 1 - OLT → ODP Hotel Lingian Berdasarkan Hasil Pengukuran OTDR	34
Tabel 10 Jalur G9 : Closure → ODP G9 Berdasarkan Hasil Pengukuran OPM	35
Tabel 11 Jalur G9 : Closure → ODP G9 Berdasarkan Hasil Pengukuran OTDR.....	36
Tabel 12 Hasil Simulasi Daya Optik dan Redaman.....	38
Tabel 13 Parameter Kualitas Sinyal.....	39
Tabel 14 Hasil Simulasi Data Optik dan Redaman	41
Tabel 15 Parameter Kualitas Sinyal.....	41
Tabel 16 Evaluasi BER dan Eye Diagram.....	42
Tabel 17 Topologi 1 – OLT Hotel Lingian→ ODP Hotel Lingian.....	44
Tabel 18 Topologi 2 – OLT FIT → ODP G9 / Tower / Laboratorium Segmen OLT -> G945	
Tabel 19 Topologi 2 – OLT FIT → ODP G9 / Tower / Laboratorium Segmen ODC -> Splitter -> Pelanggan.....	45
Tabel 20 perbandingan redaman total antara lapangan dan simulasi untuk setiap jalur utama	46