

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b> Standar dari Teknologi GPON.....	6
<b>Tabel 2.2</b> Kapabilitas Transmisi XGPON.....	12
<b>Tabel 3.1</b> Daya Jaringan ODC dan ODP .....	19
<b>Tabel 3.2</b> Spesifikasi OLT GPON.....	21
<b>Tabel 3.3</b> Spesifikasi OLT XGPON.....	21
<b>Tabel 3.4</b> Spesifikasi Serat Optik G.652 D.....	22
<b>Tabel 3.5</b> Spesifikasi Serat Optik G.657.....	22
<b>Tabel 3.6</b> Spesifikasi Perangkat ONT GPON .....	23
<b>Tabel 3.7</b> Spesifikasi Perangkat ONT XGPON .....	23
<b>Tabel 3.8</b> Spesifikasi Konektor .....	23
<b>Tabel 4.1</b> Standar Elemen FTTH.....	28
<b>Tabel 4.2</b> Hasil simulasi teknologi GPON pada <i>link downstream</i> .....	47
<b>Tabel 4.3</b> Hasil simulasi teknologi GPON pada <i>link upstream</i> .....	49
<b>Tabel 4.4</b> Hasil simulasi teknologi XGPON pada <i>link downstream</i> .....	51
<b>Tabel 4.5</b> Hasil simulasi teknologi XGPON pada <i>link upstream</i> .....	53
<b>Tabel 4.6</b> Peramalan Kebutuhan <i>Bandwidth</i> .....	55