

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2. 1</b>	Perbedaan LED dan LASER [10]. .....	9
<b>Tabel 2. 2</b>	Panjang Gelombang Operasi [10]. .....	10
<b>Tabel 2. 3</b>	Karakteristik Performasi Photodetector [10].....	12
<b>Tabel 2. 4</b>	Rentang Nilai Visibilitas dan Redaman [10].....	16
<b>Tabel 3. 1</b>	Parameter Pengujian Perormasi Sistem.....	21
<b>Tabel 4. 1</b>	Hasil Simulasi BER 16-QAM Perubahan Visibility. ....	28
<b>Tabel 4. 2</b>	Hasil Simulasi BER 16-QAM Perubahan Jarak.....	31
<b>Tabel 4. 3</b>	Hasil Simulasi 16-QAM Perubahan Daya .....	32
<b>Tabel 4. 4</b>	Hasil Simulasi OOK-RZ Perubahan Visibility .....	35
<b>Tabel 4. 5</b>	Hasil Simulasi OOK-RZ Perubahan Jarak .....	37
<b>Tabel 4. 6</b>	Hasil Simulasi OOK-RZ Perubahan Daya .....	39
<b>Tabel 4. 7</b>	Hasil Simulasi OOK-NRZ Perubahan Visibility .....	42
<b>Tabel 4. 8</b>	Hasil Simulasi OOK-NRZ Perubahan Jarak .....	44
<b>Tabel 4. 9</b>	Hasil Simulasi OOK-NRZ Perubahan Daya .....	46
<b>Tabel 4. 10</b>	Jarak maksimum dengan parameter 1550 nm dan 5 watt. ....	49