

**DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Karakteristik umum PIN fotodioda .....	14
Tabel 2.2 Karakteristik umum APD .....	14
Tabel 2.3 Kriteria Intensitas curah hujan di Indonesia menurut BMKG .....	18
Tabel 3.1 Spesifikasi CW laser tipe LPM03-27-50R .....	25
Tabel 3.2 Spesifikasi CW laser tipe DS-7038 .....	25
Tabel 3.3 Spesifikasi PIN Si .....	26
Tabel 3.4 Spesifikasi PIN InGaAs .....	26
Tabel 3.5 Spesifikasi APD Si .....	27
Tabel 3.6 Spesifikasi APD InGaAs .....	27
Tabel 4.1 Spesifikasi CW laser tipe LPM03-27-50R .....	34
Tabel 4.2 Spesifikasi CW laser tipe DS-7038 .....	34
Tabel 4.3 Spesifikasi PIN Si .....	35
Tabel 4.4 Spesifikasi PIN InGaAs .....	36
Tabel 4.5 Spesifikasi APD Si .....	36
Tabel 4.6 Spesifikasi APD InGaAs .....	36
Tabel 4.7 Variasi daya input pada <i>bit rate</i> 2,5 Gbps .....	42
Tabel 4.8 Variasi daya input pada <i>bit rate</i> 10 Gbps .....	43
Tabel 4.9 Variasi daya input pada <i>bit rate</i> 40 Gbps .....	43
Tabel 4.10 Variasi jarak propagasi pada <i>bit rate</i> 2,5 Gbps .....	45
Tabel 4.11 Variasi jarak propagasi pada <i>bit rate</i> 10 Gbps .....	45
Tabel 4.12 Variasi jarak propagasi pada <i>bit rate</i> 40 Gbps .....	45
Tabel 4.13 Variasi daya input pada <i>bit rate</i> 2,5 Gbps .....	47
Tabel 4.14 Variasi daya input pada <i>bit rate</i> 10 Gbps .....	47
Tabel 4.15 Variasi daya input pada <i>bit rate</i> 40 Gbps .....	47
Tabel 4.16 Variasi jarak propagasi pada <i>bit rate</i> 2,5 Gbps .....	49
Tabel 4.17 Variasi jarak propagasi pada <i>bit rate</i> 10 Gbps .....	49
Tabel 4.18 Variasi jarak propagasi pada <i>bit rate</i> 40 Gbps .....	50
Tabel 4.19 Variasi daya input pada <i>bit rate</i> 2,5 Gbps .....	54
Tabel 4.20 Variasi daya input pada <i>bit rate</i> 10 Gbps .....	54
Tabel 4.21 Variasi daya input pada <i>bit rate</i> 40 Gbps .....	54
Tabel 4.22 Variasi jarak propagasi pada <i>bit rate</i> 2,5 Gbps .....	56
Tabel 4.23 Variasi jarak propagasi pada <i>bit rate</i> 10 Gbps .....	56

Tabel 4.24 Variasi jarak propagasi pada <i>bit rate</i> 40 Gbps .....	57
Tabel 4.25 Variasi daya input pada <i>bit rate</i> 2,5 Gbps.....	57
Tabel 4.26 Variasi daya input pada <i>bit rate</i> 10 Gbps .....	59
Tabel 4.27 Variasi daya input pada <i>bit rate</i> 40 Gbps .....	59
Tabel 4.28 Variasi jarak propagasi pada <i>bit rate</i> 2,5 Gbps .....	60
Tabel 4.29 Variasi jarak propagasi pada <i>bit rate</i> 10 Gbps .....	60
Tabel 4.30 Variasi jarak propagasi pada <i>bit rate</i> 40 Gbps .....	61

