

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonymous, "Telkom Akses," [Online]. Available: <http://telkomakses.co.id>. [Diakses 2 Desember 2019]
- Harsono. (2010). Rugi-Rugi Pada Serat Optik Bermode Tunggal Dan Jamak Dengan Sebaran Indeks Bias Undakan Akibat Pelilitan Pada Silinder Secara Malar. Tesis UNIVERSITAS SEBELAS MARET, Surakarta.
- J. Crisp dan E. Barry, Serat Optik : Sebuah Pengantar Mengenal Fiber Optic dan Aksesorisnya, Jakarta: Erlangga, 2011.
- Pramanabawa, Ida Bagus. " Analisa Rise Time Budget dan Power Link Budget dari STO ke Pelanggan Infrastruktur GPON (Gigabit Passive Optical Network ) PT. Telekomunikasi Divisi Access Denpasar". Universitas Udayana: Bali
- Yunianto, Mohtar, dkk, Desain Alat Ukur Rugi-Rugi Akibat Macrobending pada Multi-Mode Optical Fiber Berbasis Personal Computer, 2012, Indonesian Journal of Applied Physics, Vol.2 No.2 halaman 138