

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Kustanto, Saputro D. (2015) Belajar Jaringan Komputer Berbasis Mikrotik. 1st ed. Surakarta: Gava Media.
- [2] Jom FTEKNIK, "Analisis Jaringan FTTH (Fiber to the Home) di Perumahan Maton House, Pekanbaru", vol 4, no. 2, Oktober 2017
- [3] M. Zainudin, M. Samsono, dan H. Mahmuda "Analisa Perhitungan Untuk Kebutuhan Daya Serat Optik Di Telkom" Jurnal Tugas Akhir, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, 2011
- [4] Keiser, Gerd. "FTTX Concepts and Applications." Hoboken, NJ: John Wiley & Sons, Inc. 2006.
- [5] Laboratorium optik (2012), Modul Simulasi PLB (Power Link Budget) dan RTB (Rise Time Budget) Pada Link Komunikasi Serat Optik. Bandung: Universitas Telkom.
- [6] Kencanawati "perancangan jaringan fiber to the home (FTTH) dengan Teknologi Gigabit Capable Passive optical network (GPON) untuk Apartemen (Newton Residence) Bandung: Bandung Universitas Telkom.
- [7] Fitriawanh, h. Wahyudin A. "simulasi kinerja jaringan nirkabel IEEE-802.11a dan IEEE-80211g Menggunakan NS-2". J Rekayasa Elektr. 10(4):161-5.
- [8] Sugiyono. (2012). Memahami Penelitian Kuantitatif. Bandung: Alfabeta
- [9] Hantoro, Dwi G. (2015). Fiber Optik: Teknologi, Material, Instalasi, dan Implementasi. Bandung: Informatika Bandung.
- [10] M. Yasyir, "Analisis Performansi Jaringan Fiber To the Home (FTTH) Perumahan Nata Endah Kopo," Opt. Fiber Technol., no. December, pp. 0– 3, 2015,
- [11] ITU-T Recommendation L.79. "Optical fibre cable elements for microduct blowing-installation application", 2008
- [12] Barry, Crisp J. 2005. "Sebuah Pengantar Serat Optik Edisi Ketiga". Erlangga