

DAFTAR PUSTAKA

- Dermawan, B., Santoso, I., & Prakoso, T. (2016). Analisis Jaringan FTTH (Fiber to the Home) Berteknologi GPON (Gigabit Passive Optical Network). *TRANSMISI*, 18(1), 30-37.
- Firdaus, F., Pradana, F. A., & Indarto, E. (2016). Performansi Jaringan Fiber Optik Dari Sentral Office Hingga Ke Pelanggan Di YOGYAKARTA. *Jurnal Elektro dan Telekomunikasi Terapan*, 3(1).
- Habib, F. (2015). Analisa Rugi-Rugi Serat Optik Menggunakan Optical Time Domain Reflectometer Dengan Aplikasi AQ7932. *Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjungpura*, 2(1).
- ITU-T Recommendation G.652 (2009), Characteristics of single-mode optical fibre and cable
- ITU-T Recommendation G.984.2 (2003) , Gigabit – Capable Passive Optical Network (GPON) : Physical Media Dependent (PMD) Layer Spesefication.
- Kao, P. (2009). *Fibe Optic, Fundamental of Photonics*. New York: Jhon Wiley & Sons, Incoorporation.
- Keiser, G. (2003). *Optical Communication Essentials*. New York: McGraw-Hill
- Keiser, G. (2010). *Optical Fiber Communications*, 4th edition. Singapore: McGraw-Hill International Edition.
- Lamsihar, I. D., Sugito, S., & Widodo, R. B. C. (2015). Perancangan Jaringan Fiber To The Home (ftth) Menggunakan Gigabitpassive Optical Network (gpon) Untuk Perumahan Jingga Bandung. *eProceedings of Engineering*, 2(3).
- LIVING, T. PERANCANGAN JARINGAN FIBER TO THE HOME (FTTH) DENGAN TEKNOLOGI GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON) UNTUK TOWER A BANDUNG TECHNOPLEX LIVING [6] DESIGN OF FIBER TO THE HOME (FTTH) NETWORKWITH GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON) FOR TOWER A APARTMENT BANDUNG.
- Mardiyah, J. (2016). Analisis Jarak Maksimum Kabel Serat Optik Dengan Menggunakan Metode Link Power Budget Antara Msc a. Yani-Bsc Batulayang Di PT. Indosat. *Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjungpura*, 1(1).

- Mauludin, M. S., & Rahmawati, I. (2017). ANALISA JARINGAN FTTH STO JOHAR KE MG SETOS BERDASARKAN TEKNOLOGI GPON DI PT. TELKOM AKSES DIGITAL LIFE REGIONAL IV JATENG DAN DIY. *MEDIA ELEKTRIKA*, 10(1).
- Prabowo, N., Hambali, A., & Pambudi, A. D. (2017). Perancangan Desain Fiber To The Tower (ftt) Untuk Komunikasi Broadcast Sebagai Backhaul Jaringan Pariz Van Java Tv Bandung. *eProceedings of Engineering*, 4(1).
- Rahmansyah, M. (2017). Analisis Optical Power Budget dan Rise Time Budget Pada Jaringan Fiber To The Home Berbasis Passive Optical Network (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Sepuluh Nopember).
- Siahaan, M. R. M. (2012). PERANCANGAN JARINGAN AKSES FIBER TO THE HOME (FTTH) MENGGUNAKAN TEKNOLOGI GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON) DI PERUMAHAN SETRA DUTA BANDUNG.
- Toago, S. P., Alamsyah, A., & Amir, A. Perancangan Jaringan Fiber to the Home (Ftth) Berteknologi Gigabit Passive Optical Network (Gpon) Di Perumahan Citraland Palu. *Mektrik*, 1(1).
- Umaterate, I., Saifuddin, M. Z., & Saman, H. (2016). Sistem Penyambungan dan Pengukuran Kabel Fiber Optik Menggunakan Optical Time Domain Reflectometer (OTDR) pada PT. Telkom Kandatel Ternate. *PROtek*, 3(1), 26-34.
- Wahyudi, H. M., & Kom, S. (2010). Mengenal Teknologi Kabel Serat Optik (Fiber Optik). *Bina Sarana Informatika*.