



DAFTAR PUSTAKA

- [1] Albert Sudaryanto, 2010 “*Sistem komunikasi serat optik*”, Universitas Sumatra Utara.
- [2] Angga Julian Maulana, 2012, “*Perencanaan Desain Jaringan Metro FTTH di Universitas Indonesia*”, Universitas Indonesia, Depok.
- [3] Crisp Jhon dan Elliot Barry, 2005, “*Introduction To Fiber Optics*”, The Boulevard, Langford Lane Kidlington, England
- [4] Dipo Swarna Aryan Putra. 2015, “*Performansi Infrastruktur Jaringan Fiber Optik di Lingkungan Kampus UIN Suska Riau*”, UIN Suska, Riau.
- [5] Gerd Keiser, 2004, “*Optical Communications Essentials*”, McGraw-Hill.
- [6] Gouzali Saydam, 1997, “*Prinsip Dasar Teknologi Jaringan Telekomunikasi*”, Penerbit Angkasa, Bandung.
- [7] Henry Zanger dan Chintya Zanger, 1991, “*Fiber Optic Communication and Other Application*”, Macmilan PC, New York.
- [8] Nugroho, Adi. 2009. Teknologi Gigabit Capable Passive Optical Network (GPON). Makalah Seminar Kerja Praktek. Semarang : Universitas Diponegoro. http://www.elektro.undip.ac.id/el_kpta/wpcontent/uploads/2012/05/L2F00701_MKP.pdf (Di akses tanggal 18 Oktober 2016)
- [9] Ondo Al Huda. 2014, “*Analisis Perencanaan Jaringan Fiber To The Home (FTTH) Menggunakan Teknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON) di PT Chevron Pasific Indonesia*”. UIN Suska, Riau.
- [10] Puskom, 2013, Kajian Pusat Teknologi Informasi dan Pangkalan Data, Puskom UIN Suska Riau, 2013.
- [11] Rian Jepri, 2014, “*Perancangan Jaringan Akses Fiber To The Home (FTTH) Menggunakan Teknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON)*”, Universitas Tanjungpura, Pontianak.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- [12] Rika Susanti, 2013, *Dasar Sistem Komunikasi Optik*, Edisi Pertama, Daulat Riau.
- [13] Rika Susanti, 2016, Analisis keandalan Jaringan Optik di Lingkungan Kampus UIN Suska Riau.
- [14] Surawan Putra Adi dan Suci Rahmatia, *Layanan Sistem Komunikasi Data Berbasis FTTH (Fiber to the Home)*. “Konferensi dan Temu Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi untuk Indonesia”.FTTH Auncil. 2008
- [15] Telkom, 2004, “Dasar Sistem Komunikasi Optik / *Optical Accses Network*”, PT.Telkom,Tbk, Bandung.

