

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Achsanty, Yunita 2015. *Pengukuran Jaringan Trunk Pada ME Ruas STO Slipi – STO Cengkareng*. Proyek Akhir. Jakarta: Jurusan Teknik Telekomunikasi, Akademi Telkom
- [2] Aldila, Paundra. 2015. *Analisis Efek Nonlinier di Sistem CWDM pada Sistem Komunikasi Serat Optik*, 2, 3017-3085
- [3] Alief, Ridwan 2012. *Teknik Penyambungan Serat Optik dengan Metode Penyambungan Fusi (Fusion Splicing) di PT. TELEKOMUNIKASI INDONESIA, Tbk Area Network Solo*. Skripsi. Teknik Elektro, Universitas Diponegoro, Semarang
- [4] Ardiyansah, Dian. 2015. *Implementasi Metro Ethernet untuk Link Transmisi Dense Wavelength Division Multiplexing (DWDM)*. Proyek Akhir. Jakarta: Jurusan Teknik Telekomunikasi, Akademi Telkom
- [5] Bachtiar, Yudha. 2011. *Peranan Metro Ethernet sebagai Penghubung Komunikasi Antar STO*. Semarang: Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- [6] Gandaatmaja, Ridhwan Prawira Surya. 2011. *Analisis Simulasi Performansi Modulasi Direct dan Eksternal pada Jaringan FTTH dengan Gigabit Passive Optical Network (GPON)*. Bandung: Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom.
- [7] Hardiyana, Irvan. 2012. *Analisis Perencanaan Sistem Transmisi Serat Optik CWDM Jaringan Universitas Indonesia Terpadu (JUITA)*. Skripsi. Depok: Fakultas Teknik Elektro, Universitas Indonesia.
- [8] Hariri, Tamsil. 2017. *Dasar Transmisi Optik*. Presentasi Perkuliahan. Jakarta: Akademi Teknik Telekomunikasi Sandhy Putra
- [9] Andi, Dwi. 2016. *Alat Ukur dan Pengukuran Telekomunikasi dan OTDR*. Bandung : Telkom University. Tersedia di http://dwiandi.staff.telkomuniversity.ac.id/files/2016/01/9_DTG-2M3-ALAT-UKUR-DAN_PENGUKURANTELEKOMUNIKASI_DNN_OTDR.pdf diakses pada 18 Mei 2018

- [10] <https://securect.id.downloadastro.com/> diakses pada 2 September 2018
- [11] <https://networks.nokia.com/products/7750-service-router-mobile-gateway> diakses pada 15 September 2018
- [12] <https://mopkb.wordpress.com/2017/04/20/trial-file-timos-pada-perangkat-router-alcatel-lucent/> diakses pada 15 September 2018
- [13] Kusuma, A.A. 2013. *Implementasi Digital Subscriber Line Access Multiplexer (DSLAM) pada Teknologi Very High Data Rate Digital Subscriber Line (VDSL)*. Malang: Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya.
- [14] Mayuda, Antaresa. 2013. *Fiber Optik pada Jaringan Backbone Topologi Star di PT.DIRGANTARA INDONESIA dalam Arsitektur FTTB*. Semarang: Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- [15] Mutia, Hany. 2012. *Analisa Link pada Node Metro Ethernet dalam PT.TELKOM (Studi Kasus Area Semanggai-2)*. Proyek Akhir. Jakarta: Jurusan Teknik Telekomunikasi, Akademi Telkom
- [16] Rachmawati, Dyah. 2016. *Pengukuran Trunk Metro Ethernet 7750 SR-12 Ruas Kota 2 – Cikupa*. Proyek Akhir. Jakarta: Jurusan Teknik Telekomunikasi, Akademi Telkom
- [17] Wahyuni, Sri. 2012. *Analisis System Penerapan CWDM Pada Back Bone Site WTC Mangga Dua PT. INDOSAT*. Proyek Akhir. Jakarta: Jurusan Teknik Telekomunikasi, Akademi Telkom