

Daftar Pustaka

- [1] Silmina Farhani Komalin. *Perancangan Jaringan Akses Fiber To The Home (FTTH) dengan Teknologi Gigabyte Passive Optical Network (GPON) di Wilayah Permata Buah Batu II*. Skripsi, Teknik Telekomunikasi, Fakultas Elektro, Universitas Telkom, Bandung, 2011.
- [2] Aghina Fatyah Sabika. *Analisis Pengujian Implementasi Perangkat Fiber To The Home (FTTH) dengan Optisystem Pada Link STO Ahmad Yani ke Apartemen Gateway*. Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom, Bandung, 2011.
- [3] Ignitia Gita Dwi Pratiwi. *Perancangan Jaringan Akses Fiber To The Home (FTTH) dengan Teknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON) di Private Village, Cikoneng*. Skripsi, Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom, Bandung, 2015.
- [4] Muhamad Ramadhan. *Perancangan Jaringan Akses Fiber To The Home (FTTH) menggunakan Teknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON) di Perumahan Setraduta Bandung*. Fakultas Elektro dan Komunikasi, Institut Teknologi Telkom, Bandung, 2012.
- [5] Ayu Suci Iestari. *Perancangan Jaringan Fiber To The Home (FTTH) dengan Teknologi Gigabit Optical Network (GPON) (Studi Kasus di Perumahan Gunung Batu Bandung)*. Fakultas Elektro dan Komunikasi, Institut Teknologi Telkom, Bandung.
- [6] Dwi Agus Priyanto. *Perancangan Modernisasi Migrasi Jaringan dari Kabel Tembaga ke Kabel Serat Optik di Perumahan Dian Anugerah Regency Gambut Kabupaten Banjar, Kalimantan Selatan*. Proyek Akhir, Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Purwokerto.
- [7] Reyhan Radifan Jordy. *Perancangan dan Analisis Fiber To The Home (FTTH) di Perumahan Pesona Ciganitri*. Teknik Telekomunikasi, Telkom University, Bandung.
- [8] Ivan Demak Lamsihar. *Perancangan Jaringan Fiber To The home (FTTH) menggunakan Gigabit Passive Optical Network (GPON) untuk Perumahan Jingga Bandung*. Skripsi, Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom, Bandung, 2015.
- [9] Annisa Ayu Lestari. *Perancangan Jaringan Fiber To The Home Perumahan Nata Endah Kopon dengan Optisystem*. Skripsi, Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik, Universitas Telkom, Bandung, 2015

- [10] Muhammad Ihsan Mutaharrik. *Perancangan (FTTH) menggunakan Teknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON) di Central Karawaci "Review of Fiber To The Home Downstream Access network Using GPON Technology at Citylink Residence"*. Skripsi, Teknik Telekomunikasi, Fakultas Elektro, Universitas Telkom, Bandung, 2016.
- [11] Dimas Hendratno. *Perancangan Jaringan Fiber To The Home (FTTH) di Griya Kopo Indah 2 Bandung*. Telkom University, Bandung.
- [12] Ahambali. <http://ahambali.staff.telkomuniversity.ac.id/wp-content/uploads/sites/85/2014/05/Jaringan-Akses-GPONGEPON.pdf>. diakses pada tanggal 27 April 2016
- [13] Alvino Senjaya. Ada 3 jenis (tipe) serat optik yang sering digunakan Step Indeks Multimode Grade Indeks Multimode Step Indeks Siglemode. diakses https://www.academia.edu/4692097/Ada_3_jenis_tipe_serat_optik_yang_serang_digunakan_Step_Indeks_Multimode_Grade_Indeks_Multimode_Step_Indeks_Siglemode?auto=download, 2 Mei 2016.
- [14] Penerapan Sistem serat Optik. Pengantar Teknik telekomunikasi. Teknik Telekomunikasi. Institut teknologi Telkom, Bandung, 2009.
- [15] Ridwan Alief. *Teknik Penyambungan Serat Optik dengan Metode Penyambungan Fusi (Fusion Splicing) di PT. TELEKOMUNIKASI INDONESIA, Tbk Area Network Solo*. Skripsi. Teknik Elektro, Universitas Diponegoro, Semarang.
- [16] Yus Natali, Teknologi dan implementasi FTTx. Kuliah Teknik Perencanaan Jaringan Akses Optik. Jurusan Teknik Telekomunikasi, Akademi Telkom, Jakarta. 2015.
- [17] Ridhwan Prawira Surya Gandaatmaja. *Analisis Simulasi Performansi Modulasi Direct dan Eksternal pada Jaringan FTTH dengan Gigabit Passive Optical Network (GPON)*. Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom, Bandung, 2011.
- [18] Modul Praktikum Perencanaan Jaringan Akses Optik. Akademi Telkom Jakarta, 2016.
- [19] Mohammad Syuhaimi Ab-Rahman, Farhat M. Shaltami. "The Effect of the seeding power on RSOA-based colorless ONU performance in FTTH-PON". *International Journal of Scientific & Engineering Research*, Volume 4, Issue 5, May-2013.
- [20] R.Udayakumar, V.Khanna, K.P.Kallyamurthi. "Performance Analysis of Resilient FTTH Architecture with Protection Mechanism". *Indian Journal of Science Technology*, Associate professor, Department of Information and Technology, Bharath university, Chennai.