

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Dermawan, Brilian (2016) *ANALISIS JARINGAN FTTH (FIBER TO THE HOME) BERTEKNOLOGI GPON (GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK)*, Jurusan Teknik Elektro, Universitas Diponegoro Semarang
- [2] Hanif, Imam Rafif dkk. (2017). *PERANCANGAN JARINGAN AKSES FIBER TO THE HOME (FTTH) DENGAN TEKNOLOGI GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON) DI PERUMAHAN BUMI ADIPURA, CLUSTER CEMPAKA*. Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.
- [3] Muttaqien, Rizky Mauludy. (2016). *Perancangan Jaringan Akses Fiber To The Home (FTTH) Menggunakan Teknologi 10-Gigabit Passive Optical Network (XGPON) Untuk Perumahan Graha Yasa Asri Dengan Ducting Bersama* [Jurnal]. Universitas Telkom.
- [4] DWIHAPSARI, RETNO. (2016). *PERANCANGAN KAPASITAS JARINGAN FIBER TO THE HOME (FTTH) PADA PERUMAHAN TAWANGANOM MAGETAN MENGGUNAKAN OPTISYSTEM*. Program Studi Teknik Telekomunikasi, Akademi Teknik Telekomunikasi Sandhy Putra Jakarta.
- [5] "THE RIVIERA AT PURI by Keppel Land ", <https://riviera-puri.com>, (2020)
- [6] Barus, Anesta. (2017). *PERANCANGAN JARINGAN FIBER TO THE HOME (FTTH) MENGGUNAKAN GIGABITE PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON) DI PERUMAHAN CLUSTER COURTYARD KARAWANG*. Fakultas Ilmu Terapan, Universitas Telkom.
- [7] Susilo, Johan. (2018). *PERANCANGAN JARINGAN FIBER TO THE HOME (FTTH) DI DESA PEDAN TELKOM KLATEN MENGGUNAKAN TEKNOLOGI GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON) UNTUK LAYANAN TRIPLE*
- [8] Saragi, Devis A. (2018) *Analisis Perancangan Jaringan FTTH di Perumahan Setia Budi Castle Medan*, Teknik Elektro Universitas Sumatera Utara.
- [9] Fakhruzaki, Muhammad (2018) *Analisa Rise Time Budget dan Power Link Budget dari STO ke Pelanggan Infrastruktur GPON ( Gigabit Passive Optical Network)*, FAKULTAS TEKNIK TELEKOMUNIKASI DAN ELEKTRO (FTE), INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM.
- [10] ITU-T Recommendation G.984.1 (2003) .*"Gigabit-capable Passive Optical Networks (G-PON): General Characteristics"*
- [11] Octaviani, Umi Azkira (2018) *Perencanaan Desain Jaringan Fiber To The Home Menggunakan Teknologi 10-Gigabit Passive Optical Network Untuk Perumahan Grand Laveli Karangwangkan Berdasarkan Standar Itu-T G.987*. Teknik Telekomunikasi, Institut Teknologi Telkom Purwokerto
- [12] ITU-T Recommendation G.987.1 (2010), *10-Gigabit-capable passive optical networks (XG-PON): General requirements*.

- [13] Rosanto, Fahrudin. dkk. (2017). Analisis Perancangan Jaringan *Fiber To The Home Area Jakarta Garden City* (Jakarta Timur) dengan Metode *Link Power Budget* dan *Rise Time Budget* [Jurnal]. Program Studi Teknik Telekomunikasi, Sekolah Tinggi Teknologi Telekomunikasi Telkom Purwokerto