

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] D. S. S. Sinaga, F. Imansyah, and T. Pontia, “*IMPLEMENTASI OPTISYSTEM PADA PERANCANGAN AKSES FIBER TO THE HOME (FTTH) DENGAN TEKNOLOGI GIGABIT OPTICAL NETWORK (GPON)*,” Vol. 2, No. 1, 2020,
- [2] P. Muliandhi, E. H. Faradiba, and B. A. Nugroho, “*Analisa Konfigurasi Jaringan FTTH dengan Perangkat OLT Mini untuk Layanan Indihome di PT. Telkom Akses Witel Semarang*,” Vol. 12, No. 1, pp. 7–14, 2020,
- [3] A. R. Utami, D. Rahmayanti, and Z. Azyati, “*Analisa Performansi Jaringan Telekomunikasi Fiber to the Home (FTTH) Menggunakan Metode Power Link Budget Pada Kluster Bumi Nirwana Balikpapan Utara*,” Vol. 6, No. 1, 2022, doi: 10,22373/crc.v6i1.11841.
- [4] O. F. Soedradjat, T. N. Damayanti, H. Putri, P. D3, T. Telekomunikasi, and U. Telkom, “*ANALISIS PERBANDINGAN PERANCANGAN JARINGAN FIBER TO THE BUILDING (FTTB) MULTI RASIO PASSIVE SPLITTER DENGAN TEKNOLOGI GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON) DI UJUNGBERUNG TOWN SQUARE*,” Vol. 5, No. 2, 2019.
- [5] M. I. Prananda and I. H. Santoso, “*PERANCANGAN DAN ANALISIS JARINGAN FIBER TO THE HOME STROOMNET DI BANDAR LAMPUNG*,” vol. Vol.8, No.6, p. 11682, 2021.
- [6] D. Dunggio, B. P. Asmara, and S. Abdussamad, “*Perancangan Jaringan Distribusi FTTH Menggunakan Teknologi GPON Di Perumahan Griya Dulomo Indah*,” Vol. 3, No. 2, 2021.
- [7] P. Mahrifatika, I. Maulana, K. M. Fauziah, and D. Aribowo, “*Perencanaan Jaringan Akses Optik FttH Menggunakan Teknologi Gpon (Gigabit Passive Optical Network)*,” *Perencanaan Jaringan Akses Optik FttH Menggunakan Teknologi Gpon (Gigabit Passive Optical Network)*, Vol. 1, No. 2, pp. 52–58, 2023,
- [8] R. I. Tarigan, T. N. Damayanti, and Hafidudin, “*PERANCANGAN JARINGAN AKSES FIBER TO THE HOME (FTTH) DENGAN TEKNOLOGI GPON*

*KONFIGURASI STAR DI CLUSTER CEMPAKA DAN CEMARA PERUMAHAN BUMI ADIPURA,*” Vol.5, No.3, p. 3004, 2019.

- [9] A. A. Paratama, F. Imansyah, and T. Pontia, “*PERANCANGAN JARINGAN FTTH DENGAN TEKNOLOGI GPON MENGGUNAKAN ALGORITMA GENETIKA DAN OPTISYSTEM,*” 2020,
- [10] E. Nuari, I. Fitri, and N. Nurhayati, “*Analisis Perancangan Jaringan Fiber to The Home Area Universitas Nasional Blok IV dengan Optisystem,*” *JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA*, vol. 4, no. 2, p. 257, Apr. 2020, doi: 10.30865/mib.v4i2.1984.
- [11] A. N. Fajrina, “*Perancangan Jaringan Fiber To The Building (FTTB) Berbasis GPON (Gigabit Passive Optical Network) Di Apartemen Taman Melati Rancaekek,*” 2022.
- [12] ITU-T, “*Telecommunication Standardization Sector of ITU-T G.652,*” 2016.
- [13] ITU-T, “*Telecommunication Standardization Sector of ITU-T G.984,*” 2019.
- [14] ITU-T, “*Telecommunication Standardization Sector of ITU-T G.657,*” 2009.