

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Purbawanto, S. (2020). *Media Transmisi Telekomunikasi*. Deepublish.
- [2] Samudro, A. W., Adriansyah, N. M., & Pramukti, B. (2023). Perancangan Jaringan Akses Fiber To The Home (FTTH) Menggunakan Teknologi 10-Gigabit-Capable Passive Optical Network (X-Gpon) Di Perumahan Griya Japan Raya Mojokerto. *eProceedings of Engineering*, 9(6).
- [3] Blog Indihome.2020. "Apa itu Teknologi Fiber Optik? Ini ulasan lengkapnya", <https://indihome.co.id/blog/apa-itu-teknologi-fiber-optik-ini-ulasan-lengkapnya>, diakses pada 30 Mei 2023 pukul 19.00.
- [4] Sabah, N., & Imansyah, F. (2020). PERANCANGAN JARINGAN AKSES FTTH DENGAN TEKNOLOGI GPON MENGGUNAKAN ALGORITMA GENETIKA DI 'KOTA STELIT'KUBU RAYA. *Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjungpura*, 1(1).
- [5] Rahmania, R. (2019). Analisis Power Budget Jaringan Komunikasi Serat Optik Di Pt. Telkom Akses Makassar. *Vertex Elektro*, 11(2), 52-64.
- [6] Tarigan, J. S., Sugesti, E. S., & Astuti, R. P. (2022). Analisis Perancangan Jaringan Backhaul Serat Optik Untuk Layanan Komunikasi Lte Penumpang Kereta Cepat Jakarta-surabaya Sub Pekalongan-cepu. *eProceedings of Engineering*, 9(2).
- [7] Purba, R. (2021). *Perancangan Jaringan Fiber To the Home (Ftth) Dengan teknologi GPON di wilayah tanjung uma kota batam* (Doctoral dissertation, Prodi Teknik Informatika).
- [8] Pamungkas, A. (2022). *Analisis performansi jaringan Fiber to The Home berbasis Gigabit Capable Passive Optical di IZI Network Sekeloa Utara* (Doctoral dissertation, Universitas Komputer Indonesia).
- [9] JALI, K. B. (2022). *PERANCANGAN JARINGAN AKSES FIBER TO THE HOME (FTTH) MENGGUNAKAN TEKNOLOGI 10 GIGABYTE CAPABLE PASSIVE OPTICAL NETWORK (XGPON) PADA PERUMAHAN GREEN LAKESIDE KARAWANG* (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA).
- [10] Hidayati, R., & Nuryadi, S. (2019). *Desain Jaringan Fiber Optik untuk area Joglo Plawang Yogyakarta menggunakan Optisystem* (Doctoral dissertation, University of Technology Yogyakarta).

- [11] Rahmansyah, M. I. R. Z. A. (2017). Analisis Optical Power Budget Dan Rise Time Budget Pada Jaringan Fiber To The Home Berbasis Passive Optical Network. *Surabaya Inst. Teknol. Sepuluh Nop.*
- [12] Farisan, M. R., Damayanti, T. N., & Satya, A. P. (2020). Analisa Dan Optimasi Jaringan Fiber To The Home (ftth) Di Perumahan Ciganitri Indah Residence Kabupaten Bandung. *eProceedings of Applied Science*, 6(1).
- [13] ALFARIZI, M. I. (2022). *ANALISA PERENCANAAN JARINGAN FIBER TO THE HOME (FTTH) PADA DESA MEDANI KECAMATAN TEGOWANU DENGAN METODE POWER LINK BUDGET DAN RISE TIME BUDGET MENGGUNAKAN SOFTWARE OPTISYSTEM* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Sultan Agung).