

DAFTAR PUSTAKA

- [1] N. Aulia dan I. Nurcahyani, “Perancangan FTTH Menggunakan Ethernet Passive Optical Network (EPON) Pada Layer Network di Kampus Universitas Islam Indonesia.”2018.
- [2] S. Fitri, S. Aulia, dan Aprinal Adila Asril, J. Teknik Elektro, P. Negeri Padang, dan J. Limau Manih Padang, “Perancangan Dan Pengukuran Performansi Jaringan Fiber To The Home Dengan Teknologi Gigabit Passive Optical Network Menggunakan Aplikasi *Optisystem* Di Kelurahan Surau Gadang,” vol. 11, 2021.
- [3] M. Zulfikar, Z. Azhari, dan dan Hafsa Nirwana, “Analisis *Redaman* Pada Jaringan Fiber To The Home (FTTH) Berteknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON) di PLASA TELKOM Bantaeng,” vol. 14, no. 2, 2022.
- [4] R. A. asy’ari izza, Firdaus, and E. Indarto, “Perancangan Jaringan Optik Untuk Distribusi 4G Link term Evolution di Kabupaten Sleman,” pp. 1–9, 2018
- [5] M. I. Muhammad, “Perancangan Jaringan Fiber To The Home (FTTH) Menggunakan Teknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON) Di Central Karawaci,” Universitas Telkom, Bandung, 2017.
- [6] Sri Rafika Muhtar, “PERANCANGAN JARINGAN FTTH MENGGUNAKAN APLIKASI *OPTISYSTEM*, TABEL BOQ Dan KURVA S” D041 17 1020, 2021.
- [7] F. Pahlawan *dkk.*, “Perancangan Jaringan Akses Fiber To The Home (FTTH) Menggunakan Teknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON): Studi Kasus Perumahan Graha Permai Ciputat,” vol. 2, 2017.
- [8] S. Ridho *dkk.*, “Perancangan Jaringan Fiber to the Home (FTTH) pada Perumahan di Daerah Urban (Fiber to the Home (FTTH) Network Design at Housing in Urban Areas),” 2020.
- [9] I. Y. Kurniawan, K. Kunci, dan : Ftth, “ANALYSIS AND SIMULATION FIBER TO THE HOME (FTTH) NETWORK DESIGN ON BUAH BATU SQUARE RESIDENCE USING *OPTISYSTEM*.” December 2017.
- [10] K. J. Komputer, I. Teknologi, dan D. T. Elektro, “Perancangan dan Analisis Kinerja Jaringan Akses Fiber-to-the-Home berbasis Gigabit Passive Optical Network Menggunakan *Optisystem* di Kutacane,” 2023.
- [11] I. Gede Agus Aditya Putra, K. Oka Saputra, dan N. Made Ary Esta Dewi Wirastuti, “Implementasi Teknologi GPON Berbasis FTTH pada Perumahan Permata Anggrek,” *Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, vol. 1, no. 9, 2022.

- [12] P. Jawab Ir Ayub Muktiono *dkk.*, “SUSUNAN DEWAN REDAKSI,” *Jurnal Ilmiah Elektrokrisna*, vol. 7, no. 2, 2019.
- [13] W. Khabzli, M. Diono Jurusan Teknologi Industri, dan P. Caltex Riau Jalan Umban Sari No, “Penerapan Gigabit Ethernet Passive Optical Network (GEAPON) Untuk Aplikasi Sensor Jarak Jauh Berbasis *Optisystem*,” 2018.
- [14] B. Dermawan, I. Santoso, dan T. Prakoso, “ANALISIS JARINGAN FTTH (FIBER TO THE HOME) BERTEKNOLOGI GPON (GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK).” *TRANSMISI*, 18, (1), JANUARI 2017.
- [15] R. H. Abdul Taufik, A. R. Hanafiah, dan L. S. Adriana, *ANALISIS KUALITAS JARINGAN LOKAL AKSES FIBER OPTIC P A D A I N D I H O M E P T. T E L K O M W I L A Y A H KOMPLEK KIM STAR STO TANJUNG MORAWA*. SEMNASTEK -UISU 2022
- [16] A. Z. Nurul Ulfawaty, “Analisis *Redaman* pada Jaringan Fiber to the Home (FTTH) Berteknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON) di PT Telkom Makassar.” Vol. 1, No. 1, Maret2019: 21–27
- [17] J. Vokasional, “VOTEKNIKA VOTEKNIKA,” *Teknik Elektronika & Informatika*, vol. 2, no. 2, 2018.
- [18] P. Muliandhi *dkk.*, “Analisa Konfigurasi Jaringan FTTH dengan Perangkat OLT Mini untuk Layanan Indihome di PT. Telkom Akses Witel Semarang,” 2020.
- [19] M. Alfarizi, M. Rosmiati, dan G. A. Mutiara, “PEMBUATAN DESAIN JARINGAN FIBER TO THE HOME (FTTH) PADA PERUMAHAN BUAH BATU SQUARE BANDUNG.” Vol.1, No.2 Agustus 2018
- [20] M. Abral dan M. Djaohar, “Analisis *Redaman* Pada Jaringan FTTH (Fiber To The Home) Dengan Teknologi GPON (Gigabit Passive Optical Network) Di PT MNC Kabel Mediacom,” *PINTER : Jurnal Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer*, vol. 1, no. 1, hlm. 64–75, Jun 2017, doi: 10.21009/pinter.1.1.9.