

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. A. A. Z. Aditya, "PERENCANAAN JARINGAN METRO ETHERNET," vol. 8, no. 1, pp. 40-47, 2019.
- [2] S. A. A. Z. Arif Nurhidayat, "SIMULASI DAN ANALISIS JARINGAN METRO," vol. 7, no. 4, pp. 1025-1031, 2019.
- [3] S. E. Y. Rizky Harsa Dian Akbar, "Estimasi Kerusakan Jaringan Fiber Optik," vol. 26, no. 1, pp. 44-49, 2018.
- [4] M. A. Puspa Kurniasari, "Analisis dan perancangan jaringan akses dengan media transmisi fiber optic single mode di fakultas teknik universitas sriwijaya kampus palembang," vol. 1, no. 1, p. 1, 2021.
- [5] P. W. P. Agus Sutrisno, "PERENCANAAN JARINGAN KOMUNIKASI HALTE TRANS JAKARTA KORIDOR 13 DENGAN TEKNOLOGI GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON)," vol. 3, no. 2, p. 2, 2020.
- [6] D. Sartika, "EFISIEN JARINGAN BACKBONE SERAT OPTIK PT. INDOSAT LINK SURABAYA-BANYU URIP DENGAN TEKNOLOGI METRO CORE CONNECT DAN DWDM," vol. 4, no. 9, p. 17, 2020.
- [7] E. H. F. B. A. N. Putri Muliadhi, "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.
- [8] N. S. Muhammad Famhi, "Perancangan Dan Analisis Kinerja Jaringan Fiber Optic Menggunakan Teknologi GPON Pada Pemerintah Kabupaten Pidie Jaya," vol. 5, no. 3, p. 12, 2018.
- [9] L. B. R. A. A. M. A. L. C. A. Trivia Anggita, "Perancangan Dan Analisa Kinerja Fiber To The Building (FTTB) Untuk Mendukung Smart Building di Daerah Urban," vol. 12, no. 1, pp. 32-40, 2020.
- [10] A. Priyanto, "ANALISIS REDAMAN PADA JARINGAN FIBER OPTIK," vol. 3, no. 13, p. 30, 2019.
- [11] N. S. Nur Febriyanto, "PENANGANAN GANGGUAN PADA PERANGKAT METRO-ETHERNET DI PT. TELEKOMUNIKASI INDONESIA, Tbk AREA NETWORK SOLO

- , JAWA TENGAH," vol. 2, no. 2, p. 60, 2018.
- [12] A. R. D. D. P. Dwi Aryanta, "Analisis Kinerja EIGRP dan OSPF pada Topologi Ring dan Mesh," vol. 3, no. 2, p. 43, 2019.
- [13] D. R. Z. A. Amalia Rizqi Utami, "Analisa Performansi Jaringan Telekomunikasi Fiber to the Home (FTTH) Menggunakan Metode Power Link Budget Pada Kluster Bhumi Nirwana Balikpapan Utara," vol. 6, no. 1, p. 1, 2022.
- [14] T. H. T. N. D. Ericha Septya Dinata, "APLIKASI PEMBELAJARAN PERHITUNGAN REDAMAN DAN DISPERSI PADA SERAT OPTIK UNTUK MENUNJANG PRAKTIKUM ONLINE BERBASIS MATLAB," vol. 8, no. 2, p. 1, 2021.
- [15] A. B. P. I. K. R. Ajeng Herty P, "ANALISIS AVAILABILITY SISTEM PENANGANAN GANGGUAN JARINGAN," vol. 12, no. 2, pp. 107-114, 2019.
- [16] M. Rahmansyah, "ANALISIS OPTICAL POWER BUDGET DAN RISE TIME," vol. 3, no. 1, p. 2, 2018.
- [17] N. M. A. Yosy Rahmawati, "Implementation of Link Failover on Metronet Network PT. Telkom Indonesia," vol. 2, no. 3, pp. 458-472, 2023.
- [18] F. I. F. T. P. W. Delima Saptun Susilawati Sinaga, "IMPLEMENTASI OPTISYSTEM PADA PERANCANGAN AKSES FIBER TO THE HOME (FTTH) DENGAN TEKNOLOGI GIGABIT OPTICAL NETWORK (GPON)," vol. 2, no. 1, p. 5, 2020.
- [19] A. A. Sukmadhani, "Pemanfaatan Metro Ethernet sebagai pendukung," vol. 7, no. 1, pp. 14-17, 2020.
- [20] Hariyadi, "Sistem Komunikasi Fiber Optik Dan Pemanfaatannya Pada," vol. 1, no. 1, pp. 1-7, 2018.
- [21] P. R. Devyanti, "PENGUKURAN KUALITAS LAYANAN JARINGAN KABEL SERAT OPTIK LINK BENCULUK-JIMBARAN," vol. 8, no. 1, pp. 50-62, 2021.
- [22] D. D. S. Indra Lesmana, "ANALISIS PENGUKURAN REDAMAN KABEL SERAT OPTIK ANTARA STO," vol. 4, no. 1, pp. 20-29, 2019.
- [23] S. R. F. S. Y. S. Khaikal Ramadhan, "DISPERSI MULTI-LAYER PADA INTI SERAT," vol. 4, no. 1, pp. 20-29, 2020.
- [24] I. H. A. S. M. PLATFORM, "Umar Ali Ahmad, Randy Erfa Saputra, Rahmat Muda Harahap," vol. 8, no. 5, p. 6237, 2021.
- [25] G. P. K. E. K. N. Prama Wira Ginta, "IMPLEMENTASI TOOLS NETWORK MAPPER

- PADA LOKAL AREA NETWORK (LAN)," vol. 9, no. 2, p. 6, 2019.
- [26] Rahmania, "ANALISIS POWER BUDGET JARINGAN," vol. 01, no. 02, p. 3, 2019.
- [27] M. Rahmansyah, "analisis optical power budget dan rise time budget pada jaringan fiber optik," vol. 04, no. 12, p. 02, 2019.
- [28] E. H. P. H. P. R. A. R. Q. Noptin Harpawi, "Desain Jaringan Fiber Optik Menggunakan Optisystem untuk Kawasan Kota Pekanbaru," vol. 1, no. 3, p. 1, 2018.
- [29] S. E. Yumin, *Peningkatan Throughput Trunk Metro Ethernet Menggunakan SCF Sebagai Pengganti Jaringan EI Antar Node*, vol. 28, no. 2, p. 1, 2018.
- [30] D. D. Fadhilah, "Analisis Desain Koneksi Point to Point pada Metro Ethernet dengan Teknologi Dense Wavelength Division Multiplexing (DWDM)," vol. 3, no. 18, p. 1, 2020.