

DAFTAR PUSTAKA

- [1] U. Gunadarma and P. Teknologi, “Universitas gunadarma perkembangan teknologi komunikasi,” 2009.
- [2] D. Y. Wirawan, “Analisa persiapan ..., Danto Yuliardi Wirawan, FT UI., 2008.” 2008.
- [3] K. Knightson, “Basic NGN Architecture Principles & Issues,” vol. 13, no. May, pp. 1–2, 2005.
- [4] R. Jepri, “Perancangan Jaringan Akses Fiber To The Home (FTTH) Menggunakan Teknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON) Rian Jepri Program Studi Teknik Elektro Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura,” 2012.
- [5] R. J. Millán, “GPON (Gigabit Passive Optical Network),” *Bit*, pp. 63–67, 2008.
- [6] I. Yoslan *et al.*, “Design dan Optimasi Jaringan Jaringan Akses Fiber To The Home (FTTH) dengan Teknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON) di Kota Bandung Design and Optimization of Fiber to The Home Access Network Using Gigabit Passive Optical Network Technology a.”
- [7] I. Manggolo, M. Ihsan, and M. Alaydrus, “Optimalisasi Perencanaan Jaringan Akses Serat Optik Fiber To The Home Menggunakan Algoritma Genetika,” *InComTech, J. Telekomun. dan Komput.*, vol. 2, pp. 21–36, 2007.
- [8] digilib.unila.ac.id/8919/12/BAB%20II.pdf, “Optimalisasi”, 2009. Tanggal Akses: 17 Maret 2017
- [9] Sanjoyo, “Aplikasi Algoritma Genetika,” *Apl. Algoritm. Genet.*, pp. 1–23, 2006.
- [10] H. M. Wahyudi and S. Kom, “Mengenal Teknologi Kabel Serat Optik (Fiber Optic),” pp. 1–19, 1982.
- [11] International Telecommunications Union, “Optical Fibres, Cables and Systems,” pp. 144–147, 2009.
- [12] Anonymous, “Mengenal Fiber Optic Cable dan Aksesorisnya,” *Mengen. Fiber Opt. Cable dan Aksesorisnya*, pp. 1–13, 2011.
- [13] A. Hanafiah, “Teknologi serat optik,” *Staf Pengajar Dep. Tek. Elektro. Fak. Tek. USU*, pp. 87–91, 2013.
- [14] “Modul-1_Jar-Fttx.pdf.” .
- [15] A. F. A, A. Vinaldo, A. R. A, and C. Aridela, “Pengenalan Teknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON),” pp. 1–6.
- [16] P. Rigby, “FTTH Handbook,” *FTTH Counc. Eur.*, no. 5, pp. 1–161, 2014.
- [17] https://www.tutorialspoint.com/genetic_algorithms/genetic_algorithms_mutation_htm. Tanggal Akses : Februari 2017
- [18] Pekanbaru, S. R., & Pekanbaru, S. R. (n.d.). Pencarian Rute Terbaik Pada Travelling Salesman Problem (TSP) Menggunakan Algoritma Genetika pada Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Pekanbaru Lusiana. (Pekanbaru & Pekanbaru, n.d.)

