

DAFTAR PUSTAKA

- [1] <https://Survei.Apjii.Or.Id>, “Survei Internet APJII 2025,” <https://Survei.Apjii.Or.Id/Home>.
- [2] M. Y. Ibrahim And N. Nawaningtyas, “Evaluasi Kinerja Jaringan FTTH Berbasis ODC Dan GPON Berdasarkan Power Link Budget Di RT 015 Tanjung Duren Utara,” *Sudo Jurnal Teknik Informatika*, Vol. 4, No. 2, Pp. 112–123, Jun. 2025, Doi: 10.56211/Sudo.V4i2.945.
- [3] M. U. Khasanah And I. M. Suartana, “Perbandingan Performa Client Side Rendering Pada Implementasi Static Website (Studi Kasus Barokah Rentcar),” *Journal Of Informatics And Computer Science (JINACS)*, Vol. 6, No. 02, Pp. 541–550, Jul. 2024, Doi: 10.26740/Jinacs.V6n02.P541-550.
- [4] R. Ardiyanto And E. Ardianto, “Analisa Performasi Metode Client Side Rendering, Server Side Rendering, Dan Incremental Static Regeneration Dalam Proses Website Rendering,” *Computer Science (CO-SCIENCE)*, Vol. 4, No. 1, Pp. 19–27, Jan. 2024, Doi: 10.31294/Coscience.V4i1.2427.
- [5] W. R. F. Author And A. W. Author, “PENGEMBANGAN SISTEM VISUALISASI TOPOLOGI JARINGAN OLT BERBASIS WEBSITE DENGAN FITUR MONITORING TRAFFIC DAN DETEKSI PERANGKAT,” *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, Vol. 13, No. 3S1, Oct. 2025, Doi: 10.23960/Jitet.V13i3s1.7575.
- [6] Vindi Eka Safitri, Iqsyahiro Kresna A, And Cahyo Prihantoro, “Penerapan Network Monitoring Menggunakan The Dude Mikrotik Dan Notifikasi Pesan Dengan Aplikasi Telegram, Whatsapp, Dan Email,” *Decode: Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi*, Vol. 4, No. 1, Pp. 94–106, Jan. 2024, Doi: 10.51454/Decode.V4i1.200.
- [7] M. Jaelani, R. N. Whidhiasih, And R. T. Handayanto, “Implementasi Sistem Monitoring Jaringan Mikrotik Dengan The Dude,” *Journal Of Students’ Research In Computer Science*, Vol. 6, No. 1, Pp. 83–98, May 2025, Doi: 10.31599/15w1se86.
- [8] A. Yuhaneef, A. A. Asril, And D. O. Yanti, “Perancangan Dan Analisis Kinerja Jaringan Fiber To The Home (FTTH) Dengan Teknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON) Menggunakan Software Optisystem,” *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, Vol. 4, No. 2, Aug. 2023, Doi: 10.24036/Jtein.V4i2.407.
- [9] Z. Abdellaoui, Y. Dieudonne, And A. Aleya, “Design, Implementation And Evaluation Of A Fiber To The Home (FTTH) Access Network Based On A Giga Passive Optical Network GPON,” *Array*, Vol. 10, P. 100058, Jul. 2021, Doi: 10.1016/J.Array.2021.100058.

- [10] R. Ramadhan And E. Sandi, “Analisis Perubahan Jaringan Telekomunikasi Central Toka LIM4 Wilayah Jatinegara Dari Saluran Tembaga Menjadi Fiber Optik,” *JURNAL PENDIDIKAN VOKASIONAL TEKNIK ELEKTRONIKA (Jvote)*, Vol. 4, No. 2, Pp. 34–41, Dec. 2021, Doi: 10.21009/Jvote.V4i2.39453.
- [11] M. R. Alwi, I. Kustiawan, And N. F. Arief Hakim, “MODEL DAN IMPLEMENTASI JARINGAN FIBER TO THE HOME DI DESA ARJASARI BERBASIS ETHERNET PASSIVE OPTICAL NETWORK (EPON),” *TECHNO-SOCIO EKONOMIKA*, Vol. 16, No. 2, P. 174, Oct. 2023, Doi: 10.32897/Techno.2023.16.2.2839.
- [12] A. Izzaturrahmah, M. Tahir, N. Hariri, And H. U. A. Putra, “Implementasi Dan Evaluasi Monitoring Pada Jaringan Lokal Berbasis Mikrotik Menggunakan Visualisasi Graphing Dan Graph,” *Digital Transformation Technology*, Vol. 5, No. 1, Pp. 143–149, May 2025, Doi: 10.47709/Digitech.V5i1.5883.
- [13] . B. And Mi’rajul Rifqi, “IMPLEMENTASI DAN PERBANDINGAN MONITORING JARINGAN BERBASIS SIMPLE NETWORK MANAGEMENT PROTOCOL (SNMP) MENGGUNAKAN CACTI DAN MUNIN DI SMK NEGERI 1 PEKANBARU,” *Zonasi: Jurnal Sistem Informasi*, Vol. 1, No. 2, Pp. 58–74, Sep. 2019, Doi: 10.31849/Zn.V1i2.3249.
- [14] M. Sari And D. W. Sari, “Sistem Pemantauan Jaringan Dengan Protokol SNMP Pada Stasiun Gas Talang Duku Menggunakan Zabbix.”
- [15] “\Cite{Rendering Sisi Server (SSR)2025},” Google.
- [16] Rendering Sisi Server (SSR),
“https://developers.google.com/solutions/content-driven/hosting/rendering?utm_source=chatgpt.com&hl=id,” Google.
- [17] W. R. F. Author And A. W. Author, “PENGEMBANGAN SISTEM VISUALISASI TOPOLOGI JARINGAN OLT BERBASIS WEBSITE DENGAN FITUR MONITORING TRAFFIC DAN DETEKSI PERANGKAT,” *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, Vol. 13, No. 3S1, Oct. 2025, Doi: 10.23960/Jitet.V13i3s1.7575.
- [18] @Chromiumdev Pada X, “Rendering Di Web.”
- [19] P. Karampakakis, D. Ioakeimidou, P. Chatzimisios, And K. A. Tsintotas, “A Web-Based Application For Smart City Data Analysis And Visualization,” *Future Internet*, Vol. 17, No. 5, P. 217, May 2025, Doi: 10.3390/Fi17050217.
- [20] A. Anton And H. Supendar, “≪B≫Implementasi Sistem Monitoring Jaringan Real-Time Berbasis Open Source Dengan Integrasi Zabbix Dan

Telegram≪/B≫,” *Jurnal Infortech*, Vol. 7, No. 1, Pp. 56–63, Jun. 2025, Doi: 10.31294/Infortech.V7i1.12365.

- [21] W. Baydowi And H. Al Islami, “SISTEM MONITORING JARINGAN BERBASIS WEB DENGAN FITUR NOTIFIKASI INSIDEN OTOMATIS DAN PENCATATAN LOG HISTORIS PADA PT. MITRA BERSAMA JAYA,” *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, Vol. 10, No. 1, Pp. 641–645, Jan. 2026, Doi: 10.36040/Jati.V10i1.16840.
- [22] M. I. Fahren And K. Penulis, “Peran Kartografi Dalam Menyajikan Informasi Geografis,” *Jurnal Pendidikan Dan Kewarganegara Indonesia*, Vol. 2, No. 2, Pp. 207–213, Doi: 10.61132/Jupenkei.V2i2.403.
- [23] M. Devega, Y. Yuhelmi, And W. Walhidayat, “PERANCANGAN PETA TIGA DIMENSI (3D) UNIVERSITAS LANCANG KUNING,” *Zonasi: Jurnal Sistem Informasi*, Vol. 2, No. 1, Pp. 48–60, Jan. 2021, Doi: 10.31849/Zn.V2i1.4590.
- [24] M. Enggar Santika, E. Yovita Dwi Utami, B. Murtianta, And U. Kristen Satya Wacana, “Analisis Perencanaan Jaringan Akses Fiber-To-The-Home Berdasarkan Teknologi Gigabit Passive Optical Network (GPON) Di STO Banyumanik Semarang.”
- [25] W. R. Fatahillah And D. A. Wulandari, “Perancangan Visualisasi Topologi Jaringan Akses FTTH Pada Optical Line Terminal (OLT) Dengan Library Vis-Network”.
- [26] Y. J. Sulaeman, “Program Studi D3 Teknik Elektronika Politeknik Gajah Tunggal Implementasi Network Monitoring Dan Notifikasi Sistem Di PT XYZ Menggunakan Zabbix,” 2022. [Online]. Available: <https://Jurnal.Poltek-Gt.Ac.Id/Index.Php/Jiti/>