

DAFTAR PUSTAKA

- Adzimi, S. N., Alfasih, H. A., Ramadhan, F. N. G., Neyman, S. N., & Setiawan, A. (2024). Implementasi Konfigurasi Firewall dan Sistem Deteksi Intrusi menggunakan Debian. *Journal of Internet and Software Engineering*, 1(4), 12.
- Aprianto Budiman, M. Ficky Duskarnaen, & Hamidillah Ajie. (2020). Analisis Quality of Service (Qos) Pada Jaringan Internet Smk Negeri 7 Jakarta, Budiman, Aprianto, M. Ficky Duskarnaen, and Hamidillah Ajie. "Analisis Quality of Service (Qos) Pada Jaringan Internet Smk Negeri 7 Jakarta." *PINTER: Jurnal Pendidikan Teknik In. PINTER : Jurnal Pendidikan Teknik Informatika Dan Komputer*, 4(2), 32–36.
- Astono, S., Salsabeela, S., Brojas, R., Bheta, D., & Wardijono, A. (2020). Penggunaan Bonding Pada Mikrotik Untuk Atm. *Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Komunikasi STI&K (SeNTIK)*, 4(1), 6. <https://ejournal.jak-stik.ac.id/index.php/sentik/article/view/3275>
- Chapple, M., & Seidl, D. (2021). *CompTIA security+ study guide: exam SY0-601*. John Wiley & Sons.
- Dewi, S. (2020). Keamanan Jaringan Menggunakan VPN (Virtual Private Network) Dengan Metode PPTP (Point To Point Tunneling Protocol) Pada Kantor Desa Kertaraharja Ciamis. *EVOLUSI : Jurnal Sains Dan Manajemen*, 8(1), 128–139. <https://doi.org/10.31294/evolusi.v8i1.7658>
- Dewi, S., & Sulistiyah, S. (2022). Analisa Virtual Private Network (VPN) IP Multi Protocol Label Switching (MPLS) Untuk Jaringan Wide Area Network (WAN). *Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research*, 6(1), 16. <https://doi.org/10.52362/jisamar.v6i1.662>
- Dinbirru, S. I., & Trianto, N. (2024). Analisis Quality of Service Protokol VPN Berbasis Mikrotik RouterOS pada Lingkungan GNS3 dengan Standar TIPHON dan Model ITU-T G-107 pada IPv6 Menggunakan Tunneling 6to4. *Info Kripto*, 18(3), 83–92.
- Fadila, D., & Litanianda, Y. (2024). Analisis Dan Pengujian Penggunaan Routing Ospf Pada Topologi Hybrid Dengan Media Simulasi Cisco Packet Tracer. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(4), 74046–75669.

<https://doi.org/10.36040/jati.v8i4.10007>

- Fatih Zahir, A., Korespondensi, P., Wijaya, H., & Sanwasih, M. (2025). *Analisis Efektivitas Metode Round-Robin dan Least-Connection dalam Load Balancing Terhadap Throughput Server Web*. 4, 24–33.
<https://doi.org/10.58602/jima-ilkom.v4i1.52>
- Feri. (2023). ANALISIS PERANCANGAN JARINGAN INTERNET BERBASIS STANDAR TIPHON DENGAN VIRTUAL ROUTER RERUDANCY PROTOKOL. *Aleph*, 87(1,2), 149–200.
<https://repositorio.ufsc.br/xmlui/bitstream/handle/123456789/167638/341506.pdf?sequence=1&isAllowed=y%0Ahttps://repositorio.ufsm.br/bitstream/handle/1/8314/LOEBLEIN%2CLUCINEIACARLA.pdf?sequence=1&isAllowed=y%0Ahttps://antigo.mdr.gov.br/saneamento/proeoes>
- Firdaus, M. A., Mayar, M. Z. D., Wulandari, A., & Herfiah, S. (2025). -Analisis QoS Jaringan untuk Layanan Game Online pada Provider Tri Hutchison dengan Penggunaan Tiga VPN Berbeda:-. *Seminar Nasional Teknik Elektro*, 11(1), 188–194.
- Gentile, A. F., Fazio, P., & Miceli, G. (2021). A survey on the implementation and management of secure virtual private networks (vpns) and virtual lans (vlans) in static and mobile scenarios. *Telecom*, 2(4), 430–445.
- Gunawan, M. A., & Wardhana, S. (2023). Implementasi dan Perbandingan Keamanan PPTP dan L2TP/IPsec VPN (Virtual Private Network). *RESISTOR (Elektronika Kendali Telekomunikasi Tenaga Listrik Komputer)*, 6(1), 69.
<https://doi.org/10.24853/resistor.6.1.69-78>
- Juhana, D. A., Soecripto, & Amaliyah, A. (2021). Perancangan Sistem Keamanan Jaringan Menggunakan Mikrotik Router Pada Management Bandwidth di CV . Algi Pin Bandung. *Telematika*, 3(1), 29–44.
- Kartiko, A. (2022). Analisis Perbandingan Kinerja Qos Dengan Metode PPTP,L2TP, SSTP Dan IPSEC Pada Jaringan VPN Dengan Menggunakan Mikrotik Pada Kantor Badan Perwakilan Dan Kependudukan Keluarga Berencana Nasional (BKKBN) Pekanbaru. *Repository Universitas Islam Riau*.
<http://repository.uir.ac.id/id/eprint/10556>
- Luthfansa, Z. M., & Rosiani, U. D. (2021). Pemanfaatan Wireshark untuk Sniffing

- Komunikasi Data Berprotokol HTTP pada Jaringan Internet. *Journal of Information Engineering and Educational Technology*, 5(1), 34–39.
<https://doi.org/10.26740/jieet.v5n1.p34-39>
- Nugroho, H. D., & Sutanto, Y. (2025). Implementasi Keamanan Data Pada Jaringan Router MikroTik Menggunakan VPN L2TP Dan IPSec. *Journal of Electrical, Electronic, Mechanical, Informatic and Social Applied Science*, 4(1), 35–45.
- Pamungkas, A. P., Muhammad Reza Putra, & M. Hafizh. (2021). Analisis Jaringan VPN Menggunakan PPTP dan L2TP Berbasis Mikrotik pada Diskominfo Kabupaten Muko-muko. *Jurnal KomtekInfo*, 8, 189–194.
<https://doi.org/10.35134/komtekinfo.v8i3.143>
- Purba, W. W., & Efendi, R. (2021). Perancangan dan analisis sistem keamanan jaringan komputer menggunakan SNORT. *Aiti*, 17(2), 143–158.
<https://doi.org/10.24246/aiti.v17i2.143-158>
- Purwahid, M., & Triloka, J. (2019). Analisis Quality of Service (QOS) Jaringan Internet Untuk Mendukung Rencana Strategis Infrastruktur Jaringan Komputer Di SMK NI Sukadana. *Jurnal Teknologi Komputer Dan Sistem Informasi*, 2(03).
- Riski, C. K. A. (2021). Komparasi Protokol Virtual Private Network (Vpn) Pada Metode Pptp, L2tp, Sstp, Dan Openvpn. *Komparasi Protokol Virtual Private Network (Vpn) Pada Metode Pptp, L2tp, Sstp, Dan Openvpn*, 1–63.
- Robianto, R. (2023). Optimalisasi VPN Gate Client pada Wi-Fi Publik untuk Keamanan Transmisi Data dan Akses Internet. *Jurnal Pustaka Data (Pusat Akses Kajian Database, Analisa Teknologi, Dan Arsitektur Komputer)*, 3(1), 30–36.
- Setiaji, G. G. (2022). Analisa Perbandingan Quality of Service Protokol VPN antara Protokol SSTP Dan Open VPN Berbasis Router Mikrotik. *The Indonesian Journal of Computer Science*, 11(1).
- Subandri, K. K. and K. M. P. (2022). Penerapan Layanan Publik Menggunakan Secure Socket Tunneling Protokol (SSTP). *Science, and Technologies Journal*, 12(2), 27–38.
- Utami, P. R. (2020). Analisis Perbandingan Quality of Service Jaringan Internet Berbasis Wireless Pada Layanan Internet Service Provider (Isp) Indihome Dan

First Media. *Jurnal Ilmiah Teknologi Dan Rekayasa*, 25(2), 125–137.
<https://doi.org/10.35760/tr.2020.v25i2.2723>

Widiyanto, W., & Wahyuningsih, S. S. (2022). Sistem informasi manajemen dokumen akreditasi program studi pendidikan jarak jauh. *Lembaran Ilmu Kependidikan*, 51(1), 12–20.

