

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, U. A., Saputra, R. E., & Pangestu, Y. (2021). *Perancangan Infrastruktur Jaringan Komputer Menggunakan Fiber Optic Dengan Metode Network Development Life Cycle (Ndnc) Design of Computer Network Infrastructure Using Optical Fiber With Network Development Life Cycle (Ndnc) Method*. 8(6), 12066–12079.
<https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/17035>
- ANam, M. K., Sudyana, D., Ulfah, A. N., & Lizarti, N. (2020). Optimalisasi Penggunaan VirtualBox Sebagai Virtual Computer Laboratory untuk Simulasi Jaringan dan Praktikum pada SMK Taruna Mandiri Pekanbaru. *J-PEMAS-Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 39–44.
- Astono, S., Salsabeela, S., Brojas, M. R., & Wardijono, B. A. (2020). Penggunaan Bonding Pada Mikrotik Untuk Atm. *Prosiding Seminar SeNTIK*, 4(1), 105–110.
<https://ejournal.jakstik.ac.id/files/journals/2/articles/sentik2020/290/submission/proof/290-13-1064-1-10-20201030.pdf>
- Chandra, R. A., Murhaban, M., Suryadi, S., & Mukhlizar, M. (2024). Analisis Dan Perbandingan Kinerja Proxmox Virtual Environment Dalam Virtualisasi Pada Os Debian Dan Ubuntu. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(3), 3687–3692.
- De Iuliis, M., Kammouh, O., Cimellaro, G. P., & Tesfamariam, S. (2021). Quantifying restoration time of power and telecommunication lifelines after earthquakes using Bayesian belief network model. *Reliability Engineering & System Safety*, 208, 107320.
- Faiha, H. (2024). *ANALISIS NETWORK SECURITY MENGGUNAKAN MIKROTIK ROUTER OS UNTUK OPTIMASI KEAMANAN JARINGAN KOMPUTER DALAM MENINGKATKAN KUALITAS PELAYANAN PUBLIK PADA KANTOR PENGADILAN AGAMA LUBUK SIKAPING DENGAN*

METODE PORT KNOCKING DAN ACL (ACCESS CONTROL LIST).
Universitas Putra Indonesia YPTK Padang.

Habibi, R., & Karnovi, R. (2020). *Tutorial membuat aplikasi sistem monitoring terhadap job desk operational human capital* (Vol. 1). Kreatif.

IRA KURNIATI, I. R. A. K. (2023). *IMPLEMENTASI NOTIFIKASI BOT TELEGRAM PADA PERPUSTAKAAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SULAWESI BARAT.* UNIVERSITAS SULAWESI BARAT.

Ishaq, M. Y., & Firmansyah, F. (2023). Implementasi Sistem Monitoring Menggunakan Zabbix Dan Notifikasi Realtime Telegram. *Jurnal INSAN Journal of Information System Management Innovation*, 3(2), 72–77.

Manai, S. (60 C.E.). *60 Menit Belajar Monitoring Jaringan (Cacti)*. BukuDigital.net.

Mikola, A., & Nurcahyo, A. C. (2022). Analisis Load Balancing Berbasis Mikrotik Dalam Meningkatkan Kemampuan Server di Institut Shanti Bhuana. *Journal of Information Technology*, 2(2), 17–20.
<https://doi.org/https://doi.org/10.46229/jifotech.v2i2.481>

Mulyanto, A. D. (2020). Pemanfaatan Bot Telegram Untuk Media Informasi Penelitian. *MATICS: Jurnal Ilmu Komputer Dan Teknologi Informasi (Journal of Computer Science and Information Technology)*, 12(1), 49–54.

Petruti, C.-M., Puiu, B.-A., Ivanciu, I.-A., & Dobrota, V. (2018). Automatic management solution in cloud using NtopNG and Zabbix. *2018 17th RoEduNet Conference: Networking in Education and Research (RoEduNet)*, 1–6.

Prasetyo, S. E., & Haryono, H. (2021). Analisis dan Perancangan Monitoring dan Notifikasi System Web Application Firewall Menggunakan Zabbix. *CoMBInES-Conference on Management, Business, Innovation, Education and Social Sciences*, 1(1), 851–859.

Rahayu, W. I., Shauqie, S. A., & Kholiq, N. A. (2023). PERANCANGAN SISTEM MARKETPLACE PADA TOKO SEMBAKO BERBASIS WEB. *Jurnal Teknik Informatika*, 15(2), 49–56.

- Rahmadani, D. S., Ariyadi, T., Novitasari, E., & Pertiwiningsih, D. (2025). ANALISIS KINERJA WEB SERVER BERBASIS LINUX UBUNTU 22.04. *Jurnal Tera*, 5(1), 35–44.
- Ramadhan, R. F., & Mukhaiyar, R. (2020). Penggunaan Database Mysql dengan Interface PhpMyAdmin sebagai Pengontrolan Smarthome Berbasis Raspberry Pi. *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 1(2), 129–134.
- Rasyiidin, M. Y. B., & Murad, F. A. (2021). Monitoring server berbasis SNMP menggunakan Cacti pada server lokal. *Jurnal Ilmiah FIFO*, 13(1), 14–23.
- Rawat, B., & Purnama, S. (2021). Mysql database management system (dbms) on ftp site lapan bandung. *International Journal of Cyber and IT Service Management*, 1(2), 173–179.
- Rosalina, R., Huwae, R. B., Ratnasari, D., Jatmika, A. H., & Wirawan, I. G. P. W. (2024). Implementasi Sistem Monitoring Jaringan Menggunakan Zabbix Berbasis SNMP pada UPT Pusat Teknologi Informasi dan Komputer (PUSTIK) Universitas Mataram. *Jurnal Begawe Teknologi Informasi (JBegaTI)*, 5(1), 115–125.
- Sianturi, F. A., Sitio, A. S., Simanjuntak, R. P., Afni, N., & Kartini, S. A. (2025). Edukasi Relational Database Management System (RDBMS) dengan MySQL Pada SMK Methodist 8 Medan. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Nusantara*, 6(1), 1525–1529.
- Sulasno, S., & Saleh, R. (2020). Desain dan Implementasi Sistem Monitoring Sumber Daya Server Menggunakan Zabbix 4.0 (Design and Implementation of A Server Resource Monitoring System Using Zabbix 4.0). *JUITA: Jurnal Informatika*, 8(2), 187–196.
- Syafriadi, S., Kurniadi, W., & Nirsal, N. (2021). Optimalisasi Layanan Infratructure as a Service Dengan Proxmox pada Server Universitas Cokroaminoto Palopo. *Proceeding KONIK (Konferensi Nasional Ilmu Komputer)*, 5, 284–287.
- Taufik, A., & Saputra, A. M. A. (2024). *Dasar Konfigurasi Mikrotik*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Wahid, A., Parenreng, J. M., Kusnandar, W. C. K., & Adi, P. D. P. (2024). Telegram

bot-based Flood Early Warning System with WSN Integration. *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 16(2), 151–160.

