

DAFTAR LITERATUR

- Abdillah, M, T., Kurniastuti, I., Susanto, F, A., dan Yudianto, F. Implementasi Black box Testing dan Usability Testing pada Website Sekolah MI Miftahul Ulum Warugunung Surabaya. *Jurnal Ilmu Komunikasi dan Desain Komunikasi Visual*, 8(1), h. 234-242.
- Al-qur'an dan terjemahannya. 2022. NU Online.
- Amrullah, D. A. 2022. *Perancangan Sistem Keamanan Jaringan Wireless Fidelity Dengan Menggunakan Firewall Yang Berbasis Mikrotik di SMK Wahid Hasyim Ma'arif Nahdatul Ulama 05 Pekalongan*. Skripsi diterbitkan. Metro: Program Studi Ilmu Komputer Fakultas Ilmu Komputer Universitas Muhammadiyah Metro.
- Arfan, M. A., dan Mubarak, H. 2018. *Implementasi Router Mikrotik dan Modem Mifi Smartfren Sebagai Backup Akses Data Dengan Menggunakan Sistem Failover*. Skripsi diterbitkan. Makassar: Program Studi Teknik Telekomunikasi Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Makassar.
- Bahtiar, D., dkk. 2021. Pengenalan Dasar Instalasi Jaringan Komputer Menggunakan Mikrotik. *Jurnal Kreativitas Mahasiswa Informatika Volume*, 2(3).
- Budiman, I., dkk. 2021. Analisis Pengendalian Mutu di Bidang Industri Makanan (Studi Kasus: UMKM Mochi Kaswari Lampion Kota Sukabumi). *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(10), h. 2185-2190.
- Fatayana, N. F., Mustika., dan Hidayat, A. 2022. Pengembangan Keamanan Jaringan Hotspot Berbasis Mikrotik Menggunakan Otentikasi Pengguna (User) Di SMP Negeri 7 Metro. *Jurnal Mahasiswa Ilmu Komputer (JMIK)*, 3(2), h. 379.
- Febriyanti, N, M, D., Sudana, A, A, K, O., dan Piarsa, I, K. Implementasi Black Box Testing pada Sistem Informasi Manajemen Dosen. *Jurnal Ilmiah Teknologi dan Komunikasi*, 2(3), h. 1-10.
- Goenawan, M. I. 2017. *Analisa Jaringan Komputer Local Area Network Pada Kantor Kemenko P M K Republik Indonesia*. Tugas Akhir diterbitkan. Jakarta: Program Studi Teknik Komputer AMIK BSI Jakarta.
- Heromadhani., Sudarmaji., dan Hidayat, A. 2021. Pengembangan Jaringan Komputer Berbasis Mikrotik Pada SMP Negeri 8 Metro. *Jurnal Mahasiswa Ilmu Komputer*, 2(2), h. 212-219.
- Jakaria, D. A. dan Yulianea. A. 2020. Implementasi Firewall dan Web Filtering Pada Mikrotik Routeros Untuk Mendukung Internet Sehat dan Aman (INSAN). *Jurnal Teknik Informatika*, 8(2), h. 76-83.
- Jayanto, S., Tantoni, A., dan Asyari. 2021. Implementasi Keamanan Jaringan dengan Packet Filtering Berbasis Mikrotik Untuk Internet Positif Di SMKN 1 Praya. *Jurnal Ranah Publik Indonesia Kontemporer*, 1(2),h. 68.

- Kagi, K. R., Duskarnanen, M. K., dan Ajie, H. 2020. Desain dan Implementasi Pada WIFI Pustikom Free Access di Pusat Teknologi Informasi dan Komunikasi Universitas Negeri Jakarta Menggunakan Mikrotik Dan Wireshark Untuk Analisis Terhadap Serangan Packet Sniffing dan Netcut. *Jurnal Pinter*, 4(2).
- Khasanah, S. N. 2016. Keamanan Jaringan Dengan Packet Filtering Firewall (Studi Kasus: Pt. Sukses Berkat Mandiri Jakarta). *Jurnal Khatulistiwa Informatika*, 4(2).
- Koagouw, F.V.I.A., dan Karim, R. 2016. Pentingnya Penggunaan Jaringan Wi-Fi Dalam Memenuhi Kebutuhan Informasi Pemustaka Pada Kantor Perpustakaan Dan Kearsipan Daerah Kota Tidore Kepulauan. *e- jurnal "Acta Diurna"*, 2, h. 5.
- Kurniawan, R. 2016. Analisis Dan Implementasi Desain Jaringan Hotspot Berbasis Mikrotik Menggunakan Metode NDLC (Network Development Life Cycle) Pada BPU Bagas Raya Lubuklinggau. *Jurnal Ilmiah Betrik*, 7(1), h. 53-56.
- Mendofa, Y., dan Fuzi, R. 2023. Implementasi Keamanan Jaringan Menggunakan Port Knocking. *Jurnal Comasie*, 9(7), h. 899-907.
- Mutaqin, A., dan Sujadi, H. 2017. Rancang Bangun Arsitektur Jaringan Komputer Teknologi Metropolitan Area Network (MAN) Dengan Menggunakan Metode Network Development Life Cycle (NDLC) (Studi Kasus : Universitas Majalengka). *Jurnal J-Ensitac*, 4(1).
- Permana, H., dan S, S, M., 2023. Proteksi Internet Di Smkn 3 Pandeglang Menggunakan Firewall. *Jurnal Power Elektronik*, 12(1),h. 192-195.
- Prabowo, R. T., dan Kurniawan, T. M. 2015. Analisis Dan Desain Keamanan Jaringan Komputer Dengan Metode Network Development Life Cycle (Studi Kasus: Universitas Telkom). *Jurnal Rekayasa Sistem & Industri*, 2(1), h. 1.
- Purbo, O. W (Ed.). 2017. Internet – TCP/IP: Konsep & Implementasi. Jakarta: OnnoCenter.
- Purwaningrum, F. A., Purwanto, A., dan Darmadi, E. A. 2018. Optimalisasi Jaringan Menggunakan Firewall. *Jurnal IKRA-ITH Informatika*, 2(3), h. 18.
- Sahir, S. H. (Ed.). 2022. Metodologi Penelitian. Depok: Penerbit KBM INDONESIA.
- Solikin, I., Suryayusra., dan Ulfa, M. 2017. Pengembangan Sistem Keamanan Jaringan Komputer Berbasis Mikrotik Pada SMK Negeri 1 Indralaya Utara. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian dan PKM Sains dan Teknologi*. h. 2303-2480. Wireshark Untuk Analisis Terhadap Serangan Packet Sniffing dan Netcut. *Jurnal Pinter*, 4(2).

- Sudarsono, A., Khairil., dan Dwipoyono, N. 2023. Penerapan Firewall Pada Sistem Keamanan Jaringan Komputer Di Sekolah SMK Negeri 5 Seluma. *Jurnal Media Infotama*, 19(2), h. 32.
- Suhila, F. 2019. *Analisis Jaringan LAN Di SMK 5 Telkom Banda Aceh*. Skripsi diterbitkan. Banda Aceh: Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darusalam Banda Aceh.
- Suryana, N., dan Saputra, D. D. 2018. Perancangan Penggunaan *Firewall* Dan *Proxy Server* Untuk Membatasi Hak Akses Internet. *Jurnal Sutet*, 8(1), h. 53.
- Syarief, M., dan Badrul, M. 2023. Implementasi Simple Queuedan Filter Website Untuk Optimasi Management Bandwidth pada Apartemen Mediterania. *Jurnal PROSISKO*, 10(2), h. 94.a2