

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Ari Muzakir, “Analisis Kinerja Packet Filtering Berbasis Mikrotik Routerboard Pada Sistem Keamanan Jaringan,” *Analisis Kinerja Packet Filtering Berbasis Mikrotik Routerboard pada Sistem Keamanan Jaringan*, 2022.
- [2] M. A. Al Fauzan and T. D. Purwanto, “Perancangan Firewall Router Menggunakan Opnsense Untuk Meningkatkan Keamanan Jaringan Pt. Pertamina Asset 2 Prabumulih,” in *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Vokasi (Semhavok)*, 2021, p. 139.
- [3] Rahmi Yati, “Survei APJII Pengguna Internet di Indonesia Tembus 215 Juta Orang,” *Bisnis.com*. Accessed: May 05, 2023. [Online]. Available: <https://teknologi.bisnis.com/read/20230308/101/1635219/survei-apjii-pengguna-internet-di-indonesia-tembus-215-juta-orang>
- [4] R. Panjiono, “Rancang Bangun Jaringan Berbasis Mikrotik Di Smk An Nur Losari,” *Cyber and Education, Research*, vol. 1, no. 2, p. 16, 2023.
- [5] A. Ramadhan, D. I. Mulyana, and Y. Akbar, “Implementasi Manajemen Jaringan MikroTik Layanan Port API Dengan Algoritma Hierarchial Token Bucket,” *Progresif: Jurnal Ilmiah Komputer*, vol. 19, no. 1, p. 426, 2023.
- [6] E. Diana, A. F. P. Akhir, and Y. Darmi, “Penerapan Sistem Autentifikasi dan Pengamanan pada Jaringan Hotspot Berbasis Captive Portal di Universitas Prof. Dr. Hazairin, SH,” *SAINTIK*, vol. 1(1), no. 0000–0000, 2021.
- [7] B. Kurniawan, “Pemanfaatan Fitur Layer 7 Protocol Untuk Filter Website Dan Management Bandwidth,” *JUPITER (Jurnal Penelitian Ilmu dan Teknik Komputer)*, vol. 15, no. 1c, p. 539, 2023.
- [8] PT. IMSS, “Sekilas Tentang PT. IMSS.” Accessed: Apr. 03, 2023. [Online]. Available: <https://www.imsservice.co.id/corporation/7>
- [9] W. Kusriani, H. Rhomadhona, and A. Noor, “Pelatihan Pembuatan Hotspot Menggunakan Mikrotik Router Board,” *Jurnal WIDYA LAKSMI (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat)*, vol. 3, no. 1, p. 31, 2023.
- [10] R. P. Aritonang, R. Nasution, and I. Giawa, “Konfigurasi Voucher Internet dengan Mikrotik Server dan Mikrotik Routerboard Pada Jaringan Komputer Institut Teknologi dan Bisnis Indonesia,” *JURNAL Informatika Dan Perancangan Sistem (Jips)*, vol. 5, no. 1, pp. 74–75, 2023.
- [11] H. Syahputra and R. Wijaya, “Pembangunan Jaringan Hotspot Berbasis Mikrotik pada Kampung Tematik di Kecamatan Padang Utara,” *Majalah Ilmiah UPI YPTK*, pp. 60–65, 2022.

- [12] T. Tamsir Ariyadi, "Pemanfaatan Mikrotik Routerboard Untuk Optimasi Bandwidth Dan Keamanan Jaringan Di Pt. Semen Baturaja (Persero) Tbk," *Pemanfaatan Mikrotik Routerboard Untuk Optimasi Bandwidth Dan Keamanan Jaringan Di Pt. Semen Baturaja (Persero) Tbk*, p. 92, 2022.
- [13] Abdul Azis Said, "Erick Thohir soal Mobile Banking BSI Error: Memang Ada Serangan ," <https://katadata.co.id/>. Accessed: May 11, 2023. [Online]. Available: <https://katadata.co.id/agustiyanti/finansial/645b08b7795cd/erick-thohir-soal-mobile-banking-bsi-error-memang-ada-serangan>
- [14] Deri Andriyana Juhana, Soecipto, and Ani Amaliyah, "Perancangan Sistem Keamanan Jaringan Menggunakan Mikrotik Router Pada Management Bandwidth Di Cv. Algi Pin Bandung," *Telematika*, vol. 3, no. 2088–9135, pp. 29–43, 2021.
- [15] M. Gustiawan, R. J. Yudianto, J. Pratama, and A. Fauzi, "Implementasi Jaringan Hotspot Di Perkantoran Guna Meningkatkan Keamanan Jaringan Komputer," *Jurnal Nasional Komputasi dan Teknologi Informasi*, vol. 4, no. 4, pp. 244–247, 2021.
- [16] A. Majid, "Prototipe Manajemen Keamanan Jaringan di Pesantren (Study Kasus Pesantren Madinatunnajah)," *Walisongo Journal of Information Technology*, vol. 3, no. 1, pp. 29–42, 2021.
- [17] H. K.-T. K. A. A. H. and M. U. Petra Raussi, "Improving Reliability of Protection Communication in a 5G Slice," *The Journal of Engineering*, p. 2, 2023.
- [18] I. S. Nazara and B. P. Lase, "Pengaruh Penggunaan Internet Sebagai Media Pembelajaran Terhadap Kreativitas Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran PPKn di Kelas VIII SMP Negeri 1 Gunungsitoli Barat," *KAUKO: Jurnal Ilmiah Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan*, vol. 1, no. 1, p. 60, 2023.
- [19] T. Brades and I. Irwansyah, "Pemanfaatan Metode Port Knocking Dan Blocking Untuk Keamanan Jaringan Bpkad Provinsi Sumsel," in *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Vokasi (Semhavok)*, 2022, p. 100.
- [20] R. I. Ramadhan and S. M. Ladjamuddin, "Perancangan Sistem Web Filtering Dengan Metode Dns Forwarding Pada Jaringan Komputer Berbasis Mikrotik Routers," *Jurnal Informatika Dan Teknologi Komputer (Jitek)*, vol. 2, no. 2, p. 148, 2022.
- [21] wificolony, "Mengenal Captive Portal Lebih Dekat." Accessed: May 22, 2023. [Online]. Available: <https://www.wificolony.com/single-post/mengenal-captive-portal-lebih-dekat>
- [22] P. G. O. W. Putra and I. K. N. A. Jaya, "Implementasi Bandwidth Management Menggunakan Mikrotik Router OS (Studi Kasus di PT. Rejeki

- Maha Bumi Lestari),” *RESI: Jurnal Riset Sistem Informasi*, vol. 1, no. 1, p. 4, 2022.
- [23] M. Sari, C. Ningki, F. Rosa, K. Novando, and Y. D. Mukin, “Analysis of Bandwidth Management Quality of Internet Network Services at the Shanti Bhuna Institute,” *Journal of Information Technology*, vol. 3, no. 1, p. 36, 2023.
- [24] H. A. Hadi, G. Dwilestari, A. Faqih, and N. D. Nuris, “Manajemen Autentifikasi User Menggunakan Metode Radius Server pada RS Jantung Hasna Medika,” *KOPERTIP: Jurnal Ilmiah Manajemen Informatika dan Komputer*, vol. 6, no. 2, p. 3, 2022.
- [25] T. Sukendar, M. I. Saputro, A. Ishaq, and A. Sumbaryadi, “Authentication Wireless Area Network Menggunakan Captive Portal Berbasis Mikrotik pada Madrasah Ibtidaiyah Misbahul Athfal Bogor,” *Jurnal Teknologi Informatika dan Komputer*, vol. 9, no. 1, p. 244, 2023.
- [26] R. Panjaitan, “Jaringan Hotspot Berbasis Mikrotik,” p. 4, 2023.
- [27] MikroTik, “HARDWARE & SOFTWARE,” mikrotik.com. Accessed: May 23, 2023. [Online]. Available: <https://mikrotik.com/>
- [28] U. G. Salamah and S. ST, *Tutorial Visual Studio Code*. Media Sains Indonesia, 2021. Accessed: May 23, 2023. [Online]. Available: https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=LHomEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA1&dq=+apa+itu+visual+studio+code&ots=YTRnPmAxN9&sig=qfDSos6mvs3vnTG11jRsMriV43U&redir_esc=y#v=onepage&q=apa%20itu%20visual%20studio%20code&f=false
- [29] R. Musfikar, I. Akbar, S. V. Dewi, and A. S. Aziz, “E-Module Bahasa Pemrograman Java Berbasis Exe-Learning,” *Jurnal PROCESSOR*, vol. 18, no. 1, p. 2, 2023.
- [30] Y. A. Sandria, M. R. A. Nurhayoto, L. Ramadhani, R. S. Harefa, and A. Syahputra, “Penerapan Algoritma Selection Sort untuk Melakukan Pengurutan Data dalam Bahasa Pemrograman PHP,” *Hello World Jurnal Ilmu Komputer*, vol. 1, no. 4, p. 191, 2023.
- [31] M. Amin, “Pemrograman Dengan Bahasa Html Dan Css.” Universitas Islam Kalimantan MAB, 2023.