

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Badan Pusat Statistik, *Statistik-Telekomunikasi-Indonesia-2022*. BPS-Statistics Indonesia , 2023.
- [2] R. Rikarno dan Tri Yuliani -Strategi Live Streaming, R. Rikarno, T. Yuliani, urusan Komunikasi dan Penyiaran Islam Fak Ushuluddin, and A. dan Dakwah UIN Mahmud Yunus, “Strategi Live Streaming Melalui Aplikasi Youtube Pada Festival Randai Hybrid Kota Sawahlunto Tahun 2021 Dalam Memberikan Tontonan Pertunjukan Maksimal,” 2023. [Online]. Available: <https://ejournal.uinib.ac.id/jurnal/index.php/almunir/index>
- [3] R. Purba, T. Syadian, and S. Kuncoro, “Virtual Event Seminar Nasional Matematika Dan Terapan (SiManTap) Ke-12 Di Masa Pandemi Covid-19,” *PROPORSI : Jurnal Desain, Multimedia dan Industri Kreatif*, vol. 7, no. 1, pp. 78–90, Nov. 2021, doi: 10.22303/proporsi.7.1.2021.78-90.
- [4] R. Rikarno dan Tri Yuliani -Strategi Live Streaming, R. Rikarno, T. Yuliani, urusan Komunikasi dan Penyiaran Islam Fak Ushuluddin, and A. dan Dakwah UIN Mahmud Yunus, “Strategi Live Streaming Melalui Aplikasi Youtube Pada Festival Randai Hybrid Kota Sawahlunto Tahun 2021 Dalam Memberikan Tontonan Pertunjukan Maksimal,” 2023. [Online]. Available: <https://ejournal.uinib.ac.id/jurnal/index.php/almunir/index>
- [5] M. Siddik, A. Prijuna Lubis, and S. Royal, “OPTIMALISASI KECEPATAN JARINGAN INTERNET PADA MTS DAARUSSALAM MENGGUNAKAN METODE SIMPLE QUEUE,” 2023. [Online]. Available: <http://jurnal.goretanpena.com/index.php/JSSR>
- [6] A. Rahman, “Seminar Nasional Hasil Riset Prefix-RTR IMPLEMENTASI MANAJAMEN BANDWIDTH UNTUK VIDEO CONFERENCE DENGAN METODE FIREWALL MANGLE PADA ROUTER RB951-2n,” 2020.
- [7] N. Asyifah and D. Ramayanti, “Optimasi Kinerja Jaringan Di Smk Al Fudhola Bekasi: Pengaturan Bandwidth Dengan Mikrotik Rb 951ui-2hnd Dan Penerapan Algoritma Simple Queue.”

- [8] J. T. Informasi, F. Saputra, B. Cut, and F. Nilamsari, “Analisis Perbandingan Tiga Software Terhadap Pengukuran Quality Of service (QoS) Pada Pengukuran Jaringan Wireless Internet,” vol. 2, no. 1, p. 33, 2023.
- [9] I. Putu *et al.*, “Analysis Of Quality Of Service Bandwidth Management On Computer Network Using Mikrotik RB951Ui-2HnD,” Mar. 2021. [Online]. Available: <https://www.stikom-bali.ac.id>
- [10] I. A. Rahman, M. T. Kurniawan, and R. R. Saedudin, “Analisis Perbandingan Manajemen Bandwidth Quality of Service Dengan Menggunakan Metode Simple Queue Dan Queue Tree Pada Telkom University Landmark Tower,” 2023.
- [11] A. Rahman, “Implementasi Manajemen Bandwith Untuk Video Conference Dengan Metode Firewall Mangle Pada Router RB951-2n,” 2020.
- [12] F. Eka Kusuma Pratama, Tommi Alfian Armawan Sandi, and Rachmawati Darma Astuti, “Prioritas Video Conference Traffic Fitur Port Firewall Mangle IP Address List Dalam Mikrotik RouterOS,” Jul. 2022. [Online]. Available: <http://jurnal.bsi.ac.id/index.php/co-science>
- [13] A. Zulfia and D. Abdullah, “Comparative Analysis of Network Quality Using QOS Parameters on Mikrotik Routers Using the Queue Tree and Simple Queue Methods,” Jan. 2023. [Online]. Available: <https://doi.org/xx.xxxxx/xxx.vxix.xxxx>
- [14] Y. B. Pello and R. Efendi, “Menggunakan Metode Hierarchical Token Bucket (Studi Kasus: FTI UKSW) Quality Of Service Analysis Using The Hierarchical Token Bucket Method (Case Study: SWCU FTI),” *Jurnal Informatika dan Komputer) Akreditasi KEMENRISTEKDIKTI*, vol. 4, no. 3, 2021, doi: 10.33387/jiko.
- [15] I. Ali, A. Madjid, and E. Yuliansyah, “Optimasi Jaringan Nirkabel Berbasis Mikrotik Menggunakan Metode Wireless Distribution System (Wds) Pada Kantor Desa Tri Mukti Jaya,” *JURNAL DEVICE*, vol. 13, pp. 202–210, 2023.
- [16] M. Aliyudin, R. Tommy Gumelar, S. A. Arman, A. Itb, J. Dahlan, and K. Kunci, “Optimasi Jaringan Hotspot Mikrotik Melalui Pendekatan Siklus Pengembangan Jaringan (NDLC) Di Kampus ITB Ahmad Dahlan,” 2022.

- [17] S. Nurajizah, N. A. Ambarwati, and S. Muryani, "Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Internet Service Provider Terbaik Dengan Metode Analytical Hierarchy Process," *JURTEKSI (Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi)*, vol. 6, no. 3, pp. 231–238, Aug. 2020, doi: 10.33330/jurteks.v6i3.632.
- [18] A. S. 2 Ahmad Ainurridho 1, "Simulasi Jaringan Wireless Dan Management Bandwidth dengan Metode Firewall Mangle dan Queue Tree Untuk Priority Traffic," *Jurnal Rekayasa Informasi*, vol. 11, Apr. 2022.
- [19] S. Hamza, I. Artikel, A. Penelitian, A. Pengabdian, and R. Artikel, "Pemanfaatan Firewall Mangle Untuk Pengaturan Packet Data Menggunakan Mark Connection Mark Packet dan Mark Routing dengan RouterBoard RB941-2 nD," *Jurnal Biosaintek*, vol. 4, Jul. 2022, doi: 10.52046/biosainstek.v4i2.27-33.
- [20] M. Iqbal and M. Arif Ramadhan, "Analisa Quality of Service pada Jaringan Wireless Berbasis Software-Defined Network dengan Protokol Openflow Menggunakan Floodlight Controller," 2020.
- [21] A. Hidayat Jatmika and A. Zubaidi, "Analisis Perbandingan Performa Mode Trafik TCP dan UDP Menggunakan Protokol Routing Aodv Dan Dsr Pada Jaringan Manet (Comparisonal Analysis of TCP and UDP Traffic Mode Performance Using AODV And DSR Routing Protocols On Manet Networks)," Mar. 2022. [Online]. Available: <http://jtika.if.unram.ac.id/index.php/JTIKA/>
- [22] K. Febrinda, D. F. Putra, and I. M. Suartana, "Analisis Penerapan Manajemen Bandwidth pada Jaringan Software Defined Network," *Journal of Informatics and Computer Science*, vol. 04, 2022.
- [23] M. Dimas Goworzky and A. Wijaya, "Analisa QoS Pada Jaringan Voice Over Internet Protocol Server Portable Berbasis Raspberry Pi Pada Daerah Tak Terjangkau Sinyal Dan Sumber Daya Listrik," 2024. [Online]. Available: <https://journal-computing.org/index.php/journal-ita/index>
- [24] D. Firmansyah Kurniawan and A. Widiyastuti, "Manajemen Bandwidth Menggunakan Simple Queue dengan Router Mikrotik pada SMP Negeri 1

- Sumberejo Kabupaten Tanggamus,” *Jurnal Informatika Software dan Network*), vol. 02, no. 01, pp. 23–28, 2021.
- [25] M. Y. Simargolang and A. Widarma, “Quality Of Service (QoS) Untuk Analisis Performance Jaringan Wireless Area Network (WLAN) Quality Of Service (QoS) For Network Performance Analysis Wireless Area Network (WLAN),” *Journal of Computing Engineering, System and Science*), vol. 7, no. 1, pp. 162–171, 2022, [Online]. Available: www.jurnal.unimed.ac.id
- [26] K. Aryansyah and R. Sidik, “Perancangan Sistem Informasi Penyelenggaraan Event Lokakarya dan Seminar (Studi Kasus: UNIKOM Bandung),” *Jurnal Teknologi dan Informasi*, vol. 10, Sep. 2020, doi: 10.34010/jati.v10i2.
- [27] J. L. Miller, M. M. Miller, S. B. Neely, and M. S. Medina, “Impact of Transitioning a Senior Seminar Capstone Course to an Intensive Hybrid Course,” Jan. 2023.
- [28] A. Sunur, M. Irwan, and P. Nasution, “Penggunaan Aplikasi Zoom Meeting Sebagai Media Pembelajaran Jarak Jauh,” 2023. [Online]. Available: <http://jurnal.minartis.com/index.php/jpst/>
- [29] J. Calaccitra *et al.*, “Penerapan Teknik Live On Tape Dalam Produksi Event Virtual ‘Magstar’ Pada Live Streaming Youtube Channel Magtv,” *CALACCITRA*, vol. 2, Sep. 2022, [Online]. Available: <https://jurnal2.isi.dps.ac.id/index.php/calaccitra>
- [30] Suroso, Ciksadan, and Sholihatun, “Analisis Quality Of Service Video Streaming Youtube dan Rma Wlan Di Politeknik Negeri Sriwijaya,” 2020.
- [31] A. Rahman and H. Nurwasito, “Analisis Kinerja Protokol Routing IS-IS dan Protokol Routing EIGRP Pada Jaringan Topologi Mesh,” 2020. [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [32] I. Wahyudi Siadi, I. Fitri, and R. Nuraini, “Tunneling Design with Point to Point Protocol over Ethernet (PPPoE) using Mikrotik RB-941 (Case Study of SMK Taruna Bhakti),” 2020. [Online]. Available: <https://iocscience.org/ejournal/index.php/mantik/index>

- [33] D. Ardiansyah and M. Agustina, “Analisis Tata Letak Access Point Pada Wlan Bapenda Provinsi Sumatera Selatan Menggunakan Aplikasi Vistumbler,” *Ilmu Komputer*, vol. 3, 2021.
- [34] P. Bumi *et al.*, *Peningkatan Pelayanan Internet Menggunakan Mikrotik dan Software Winbox di PTIPD UIN Walisongo Semarang*, vol. 3, no. 1. 2021.
- [35] M. Hasbi and N. R. Saputra, “Analisis Quality Of Service (QOS) Jaringan Internet Kantor Pusat King Bukopin Dengan Menggunakan Wireshark,” 2021. [Online]. Available: <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/just-it/index>
- [36] W. Rianti and E. Harahap, “Pengolahan Data Hasil Penjualan Online Menggunakan Aplikasi Microsoft Excel Online Sales Result Data Processing Using Microsoft Excel Application,” *Jurnal Matematika*, vol. 20, no. 2, 2021, [Online]. Available: <https://journals.unisba.ac.id/index.php/Matematika>