

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. Y. Fardiansyah, S. Informasi, F. I. Komputer, dan U. Narotama, “Optimasi jaringan internet menggunakan kombinasi load balancing dan queue pada router mikrotik,” no. 51, doi: 10.26623/elektrika.
- [2] S. I. Santosa, D. Juardi, dan N. Heryana, “PENERAPAN MANAJEMEN BANDWIDTH JARINGAN INTERNET SEKOLAH MENGGUNAKAN METODE PEER CONNECTION QUEUE (STUDI KASUS : SMP SANDREM),” no. 1, hal. 180–188, 2024.
- [3] A. F. Cobantoro, I. A. Z, F. Masykur, dan Y. Litanianda, “IMPLEMENTASI INTERNET AMAN DI FASILITAS UMUM DESA NGRUPIT KABUPATEN PONOROGO MENGGUNAKAN WEB PROXY,” *J. Pengabdi. Kpd. Masy. Bersinergi Inov.*, vol. 2, hal. 155–158, 2024.
- [4] CITRAWEB, “Mengatasi Bufferbloat dengan Queue Type *CoDel*, *FQ-CoDel*, dan *CAKE*,” MIKROTIK.ID. [Daring]. Tersedia pada: <https://mikrotik.co.id/artikel/489/>
- [5] V. A. Islamianda, D. Dinata, dan M. T. Sumadi, “Penerapan Metode Quality of Service (Qos) Untuk Mengukur Kinerja Jaringan Nirkabel Pada Tvri Kalimantan Timur Implementation of the Quality of Service (Qos) Method To Measure Wireless Network Performance on Tvri East Kalimantan,” *Pengabdi. Kpd. Masyarakat*), vol. 1, no. 6, hal. 1722–1736, 2023.
- [6] I. S. N. Nisa, Rahmat Miyarno Saputro, Tegar Fatwa Nugroho, dan Alfirna Rizqi Lahitani, “Analisis Quality of Service (QoS) Menggunakan Standar Parameter Tiphon pada Jaringan Internet Berbasis Wi-Fi Kampus 1 Unjaya,” *Teknomatika J. Inform. dan Komput.*, vol. 17, no. 1, hal. 1–9, 2024, doi: 10.30989/teknomatika.v17i1.1307.
- [7] F. W. Christanto, A. F. Daru, dan A. Kurniawan, “Manajemen Bandwidth Dengan Metode Peer Connection Queue (PCQ) dan Simple Queue Di Perumahan PPH 2,” *J. Sains dan Teknol.*, vol. 5, no. 1, hal. 96–99, 2023, [Daring]. Tersedia pada: <https://ejournal.sisfokomtek.org/index.php/saintek/article/view/1353>
- [8] N. Muhammad *et al.*, “OPTIMALISASI JARINGAN INTERNET DENGAN MENGGUNAKAAN SIMPLE QUEUE DAN FIREWALL MIKROTIK DI SEKOLAH,” vol. 8, no. 6, hal. 12828–12835, 2024.
- [9] W. Auriga, Y. Yuhandri, dan Sumijan, “Perbandingan Algoritma Queue Type SFQ, RED, FIFO dan PCQ Pada Jaringan Nirkabel Berbasis Router Mikrotik,” *J. KomtekInfo*, vol. 11, no. 3, hal. 122–131, 2024, doi: 10.35134/komtekinform.v11i3.550.

- [10] A. Tantonio *et al.*, “Implementasi Load Balancing dengan Metode NTH Menggunakan Mikrotik di SMKN 2 Kuripan Load Balancing Implementation with NTH Method Using Mikrotik at SMKN 2 Kuripan,” *JACIS J. Autom. Comput. Inf. Syst.*, vol. 1, no. 2, hal. 141–152, 2021.
- [11] A. W. Fiqri dan A. Prapanca, “Analisis Kinerja Dan Implementasi Load Balancing Menggunakan Metode PCC (Per Connection Classifier) Pada SMP Negeri 53 Surabaya,” *J. Informatics Comput. Sci.*, vol. 5, no. 03, hal. 331–343, 2024, doi: 10.26740/jinacs.v5n03.p331-343.
- [12] W. Mohammad dan N. R. Maulidiyah, “Pengaruh Akses Internet Terhadap Aspek Kualitas Kehidupan Masyarakat Indonesia,” *TriwikramaJurnal Multidisiplin Ilmu Sos.*, vol. 01, no. 02, hal. 30–45, 2023.
- [13] I. Solikin dan S. Hardini, “Konfigurasi Jaringan Komputer Menggunakan Mikrotik,” *Kreat. J. Pengabd. Masy. Sains dan Teknol.*, vol. 2, no. 1, hal. 14–17, 2024, doi: 10.35706/kreatif.v2i1.11074.
- [14] D. Timma, “Queue types,” Atlassian Confluence. [Daring]. Tersedia pada: <https://help.mikrotik.com/docs/spaces/ROS/pages/196345871/Queue+types>
- [15] MU, “Antrian dan QoS pada MikroTik RouterOS v7,” Mikrotik User. [Daring]. Tersedia pada: <https://mikrotikusers.com/queueing-and-qos-on-mikrotik-routeros-v7/>
- [16] P. CITRAWEB SOLUSI TEKNOLOGI, “Mengatasi Bufferbloat dengan Queue Type CoDel, FQ-CoDel, dan CAKE,” mikrotik.id. [Daring]. Tersedia pada: <https://mikrotik.co.id/artikel/489/>
- [17] D. Wahyu Ilahi, “Instalasi Mikrotik Pada Virtualbox Dan Konfigurasi Setting Hotspot Dan Pppoe Dengan Winbox Di Ukm Robotik,” *J. Multidisiplin Ilmu Akad.*, vol. 2, no. 3, hal. 195–206, 2025, [Daring]. Tersedia pada: <https://doi.org/10.61722/jmia.v2i3.4690>
- [18] P. R. Utami, “Analisis Perbandingan Quality of Service Jaringan Internet Berbasis Wireless Pada Layanan Internet Service Provider (Isp) Indihome Dan First Media,” *J. Ilm. Teknol. dan Rekayasa*, vol. 25, no. 2, hal. 125–137, 2020, doi: 10.35760/tr.2020.v25i2.2723.
- [19] A. Guntara, H. Hanafi, dan M. Muhammad, “Analisis Throughput Jaringan LAN Ad Hoc pada Ruang Indoor Menggunakan Standar Tiphon,” *J. Litek J. List. Telekomun. Elektron.*, vol. 16, no. 1, hal. 13, 2019, doi: 10.30811/litek.v16i1.1465.
- [20] M. S. Anwar, “Analisis QoS (Quality of Service) Manajemen Bandwidth menggunakan Metode Kombinasi Simple Queue dan PCQ (Per Connection Queue) pada Fakultas Teknik Universitas Islam Sumatera Utara,” *sudo J. Tek. Inform.*, vol. 1, no. 2, hal. 82–

97, 2022, doi: 10.56211/sudo.v1i2.24.

- [21] M. I. Rakhmadi Rahman, “Analisis jaringan internet menggunakan Wireshark pada warkop,” vol. 1, hal. 0–3, 2024.
- [22] A. Prana Walidin, F. Pebiana Putri, dan D. Kiswanto, “Kali Linux Sebagai Alat Analisis Keamanan Jaringan Melalui Penggunaan Nmap, Wireshark, Dan Metasploit,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 9, no. 1, hal. 1188–1196, 2024, doi: 10.36040/jati.v9i1.12661.

