

DAFTAR PUSTAKA

- [1] F. M. Tangkelangi, “Optimasi Kinerja Internet Dengan Implementasi Metode Peer Connection Queue (PCQ) Untuk Manajemen Bandwidth di Yayasan Bina Darma,” *J. Teknol. Inf. dan Komunikasi*, vol. 8, no. 4, p. 2024, 2024.
- [2] A. F. Darusalam, R. D. Mandasari, and H. Hartana, “Manajemen Bandwidth Menggunakan Metode Queue Tree Tipe Pcq,” *J. Responsif Ris. Sains dan Inform.*, vol. 6, no. 1, pp. 73–81, 2024, doi: 10.51977/jti.v6i1.1462.
- [3] A. _ Saputra, “Implementasi Manajemen Bandwidth Berbasis Mikrotik Menggunakan Metode Pcq (Per Conecction Queue) Pada Smk Yaj Depok,” *J. Inform. dan Tek. Elektro Terap.*, vol. 11, no. 3s1, pp. 1113–1119, 2023, doi: 10.23960/jitet.v11i3s1.3507.
- [4] 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, pp. 82–97, 2022, doi: 10.56211/sudo.v1i2.24.
- [5] M. Diki and A. A. Rismayadi, “Optimalisasi Bandwidth Menggunakan Metode Hierarchical Token Bucket Di Smk Pasundan Rancaekek,” *J. Responsif Ris. Sains dan Inform.*, vol. 4, no. 1, pp. 61–69, 2022, doi: 10.51977/jti.v4i1.615.
- [6] S. Hadi and R. Wibowo, “IMPLEMENTASI MANAJEMEN BANDWIDTH MENGGUNAKAN QUEUE TREE PADA UNIVERSITAS SEMARANG,” *J. Pengemb. Rekayasa dan Teknol.*, vol. 3, no. 2, pp. 112–117, 2019.
- [7] M. I. Ghozali, A. C. Murti, and S. Muzid, “Analisis Quality of Service (QoS) Jaringan Internet untuk Optimalisasi Bandwith,” *Media Online*, vol. 4, no. 6, pp. 3155–3162, 2024, doi: 10.30865/klik.v4i6.1948.
- [8] P. Ferdiansyah, R. Indrayani, and S. Subektiningsih, “Analisis Manajemen Bandwidth Menggunakan Hierarchical Token Bucket Pada Router dengan Standar Deviasi,” *J. Nas. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 6, no. 1, pp. 38–45, 2020, doi: 10.25077/teknosi.v6i1.2020.38-45.
- [9] H. Kusbandono and E. M. Syafitri, “Penerapan Quality Of Service (QoS) dengan Metode PCQ untuk Manajemen Bandwidth Internet pada WLAN Politeknik Negeri Madiun,” *Res. Comput. Inf. Syst. Technol. Manag.*, vol. 2, no. 1, p. 7, 2019, doi: 10.25273/research.v2i1.3743.
- [10] I. Nurrobi, K. Kusnadi, and R. Adam, “PENERAPAN METODE QoS (QUALITY OF SERVICE) UNTUK MENGANALISA KUALITAS KINERJA JARINGAN WIRELESS,” *J. Digit*, vol. 10, no. 1, p. 47, 2020, doi: 10.51920/jd.v10i1.155.
- [11] M. Badrul, “IMPLEMENTASI QUALITY OF SERVICES (QOS) UNTUK,” vol. 6, no. 1, pp. 1–9, 2019.

- [12] D. W. Wicaksono and B. A. Wardijono, "Analisis Optimalisasi Manajemen Bandwidth dengan Simple Queue, Simple Queue Bertingkat Pengukuran QoS Pada Jaringan Sekolah SMKN 1 Tirtamulya Karawang," *Bit (Fakultas Teknol. Inf. Univ. Budi Luhur)*, vol. 21, no. 1, p. 56, 2024, doi: 10.36080/bit.v21i1.2776.
- [13] M. H. Ridwan, A. Solehudin, and C. Rozikin, "Analisis Quality of Service (Qos) Jaringan Wireless Dengan Penerapan Pcq (Studi Kasus : Kantor Kecamatan Kemang)," *JATI J. Mhs. Tek. Inform.*, vol. 8, no. 3, pp. 3293–3309, 2024.
- [14] A. Setyaji, P. Pratama, U. Mercu, B. Yogyakarta, and L. Balance, "TATA KELOLA BANDWIDTH DENGAN METODE LOAD BALANCE DAN SIMPLE QUEUES UNTUK MENGURANGI DOWNTIME JARINGAN INTERNET RS PURI HUSADA," vol. 4, no. 1, pp. 83–93, 2024.
- [15] F. E. Nugroho, Y. Daniarti, P. Studi, T. Informatika, F. Teknik, and U. M. Tangerang, "RANCANG BANGUN QOS (QUALITY OF SERVICE) JARINGAN WIRELESS LOCAL AREA NETWORK MENGGUNAKAN METODE NDLC (NETWORK DEVELOPMENT LIFE CYCLE) DI PT TRIMITRA," pp. 79–83, 2021.
- [16] A. A. Resa and D. Handayani, "Optimasi Jaringan Wi-Fi Menggunakan Metode Analisis Quality Of Service Berdasarkan Tiphon," *J. Ilm. Komput. Graf.*, vol. 16, no. 1, pp. 33–44, 2023, [Online]. Available: <https://doi.org/10.51903/pixel.v16i1.1047>
- [17] K. A. Sundara, H. Aspriyono, and R. Supardi, "Perancangan Manajemen Bandwidth Menggunakan Mikrotik Router Wireless Pada Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 4 Kota Bengkulu," *J. Media Infotama*, vol. 18, no. 2, p. 341139, 2022.
- [18] R. Faishal Bari, A. Solehudin, and N. Heryana, "Analisis Quality of Service (QoS) Jaringan Internet Berbasis Wireless Local Area Network pada Layanan Indihome," *J. Ilm. Wahana Pendidik.*, vol. 8, no. 10, pp. 320–335, 2022.
- [19] E. H. N. Mohamad Al Haudy Rizky, Arip Solehudin, "OPTIMALISASI BANDWIDTH PADA JARINGAN INTERNET MENGGUNAKAN METODE SIMPLE QUEUE DAN PEER CONNECTION QUEUE (Studi Kasus : PT . Paragon Pratama Teknologi)," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 8, no. 4, pp. 7856–7863, 2024.
- [20] A. F. Arman, E. Budiman, and M. Taruk, "Implementasi Metode PCQ pada QoS Jaringan Komputer Fakultas Farmasi Universitas Mulawarman," *J. Rekayasa Teknol. Inf.*, vol. 4, no. 2, p. 100, 2020, doi: 10.30872/jurti.v4i2.5111.
- [21] M. Syarief and M. Badrul, "Implementasi Simple Queue Dan Filter Website Untuk Optimasi Management Bandwidth Pada Apartemen Mediterania," *PROSISKO J. Pengemb. Ris. dan Obs. Sist. Komput.*, vol. 10, no. 2, pp. 92–102, 2023, doi: 10.30656/prosisko.v10i2.6563.

- [22] M. A. Darmawan, I. Fitri, and A. Iskandar, "Manajemen Bandwidth Pada Mikrotik Dengan Limitasi Bertingkat Menggunakan Metode Simple Queue," *INTECOMS J. Inf. Technol. Comput. Sci.*, vol. 3, no. 2, pp. 270–280, 2020, doi: 10.31539/intecom.v3i2.1821.
- [23] S. Ridho, A. Nur Aulia Yusuf, A. Syaniri, D. Nikken Sulastrie Sirin, and C. Apriono, "Perancangan Jaringan Fiber to the Home (FTTH) pada Perumahan di Daerah Urban," *J. Nas. Tek. Elektro dan Teknol. Inf.*, vol. 9, no. 1, pp. 94–103, 2020.
- [24] W. M. Prayoga and A. Sani, "Perancangan Jaringan Fiber To the Home (Ftth) Menggunakan Teknologi Gigabit Passive Optical Network (Gpon)," *EBIDEkonomi Bisnis Digit.*, vol. 1, no. 2, pp. 179–188, 2023, doi: 10.37365/ebid.v1i2.220.
- [25] D. Bahtiar *et al.*, "Pengenalan Dasar Instalasi Jaringan Komputer Menggunakan Mikrotik," *Kreat. Mhs. Inform.*, vol. 2, pp. 507–518, 2021, [Online]. Available: <https://core.ac.uk/download/pdf/524980292.pdf>
- [26] A. Mikola and A. C. Nurcahyo, "Analisis Load Balancing Berbasis Mikrotik Dalam Meningkatkan Kemampuan Server di Institut Shanti Bhuana," *J. Inf. Technol.*, vol. 2, no. 2, pp. 17–20, 2022, doi: 10.46229/jifotech.v2i2.481.
- [27] S. Amin, A. Charli Rumaikewi, and A. Adahati, "Bandwidth; delay; packet loss; Quality of Service," *Syntax Admiration*, vol. 1, no. 4, pp. 448–460, 2020.
- [28] S. H. VIANI, "ANALISA QOS (QUALITY of SERVICE) PADA JARINGAN INTERNET (STUDI KASUS : UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH RIAU)," *Perpustakaan Univ. Islam Riau*, p. 76, 2021, [Online]. Available: <https://repository.uir.ac.id/9059/1/143510228.pdf>
- [29] M. Irfan Syahroni, "Prosedur Penelitian Kuantitatif," *eJurnal Al Musthafa*, vol. 2, no. 3, pp. 43–56, 2022, doi: 10.62552/ejam.v2i3.50.
- [30] M. F. Altarik and A. D. Putra, "Perancangan Keamanan Jaringan Metode Authentication Login Hotspot Menggunakan Router Mikrotik di PT. Nusindo Rekatama Semesta," *J. Nas. Ilmu Komput.*, vol. 4, no. 4, pp. 103–120, 2023, doi: 10.47747/jurnalnrik.v4i4.1502.