

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] H. Jurnal, N. Kartika, M. Hamid, dan S. Hamzah, “JURNAL INFORMATIKA DAN TEKNOLOGI KOMPUTER OPTIMASI PERFORMA JARINGAN WIRELESS MENGGUNAKAN METODE (HTB) HIERARCHICAL TOKEN BUCKET PADA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALUKU UTARA,” vol. 2, no. 3, hlm. 227–236, 2022.
- [2] J. M. Simbolon, H. Harafani, dan R. D. Astuti, “Perancangan Jaringan Komputer Untuk Sekolah Dasar Dengan Sistem Manajemen Bandwidth Hierarchical Token Bucket Computer Network Design For Elementary School With Bandwidth Hierarchical Management System Token Bucket,” *Jurnal Bumigora Information Technology (BITe)*, vol. 3, no. 1, hlm. 56–68, 2021, doi: 10.30812/bite.v3i1.
- [3] O. L. Daulay, “ANALISIS QUALITY OF SERVICES(QOS) PADA MANAJEMEN BANDWIDTH MENGGUNAKAN METODE HIRARCHICAL TOKEN BUCKET (HTB) PADA SISTEM JARINGAN,” *JISTech (Journal of Islamic Science and Technology) JISTech*, vol. 5, no. 2, hlm. 18–35, 2020, [Daring]. Tersedia pada: <http://jurnal.uinsu.ac.id/index.php/jistech>
- [4] Y. Kuspani Putra dan M. Sadali, “Penerapan Mikrotik Dalam Mengembangkan Infrastruktur Jaringan Pada Kantor Desa Rumbuk Kecamatan Sakra,” *Jurnal Informatika dan Teknologi*, vol. 3, no. 2, hlm. 182–193, 2020.
- [5] A. Syaifuddin, M. Yunus, R. Sundari, dan S. PPKIA Pradnya Paramita Malang Jl Laksda Adi Sucipto, “PERBANDINGAN METODE SIMPLE QUEUES DAN QUEUES TREE UNTUK OPTIMASI MANAJEMEN BANDWIDTH JARINGAN KOMPUTER DI STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG.”
- [6] M. Fikrun Nadhif dan R. Indriati, “Arsitektur Manajemen Bandwidth Menggunakan Metode Queue Tree.”
- [7] D. Teknik, K. Politeknik, dan A. Selatan, “METHOMIKA: Jurnal Manajemen Informatika & Komputerisasi Akuntansi IMPLEMENTASI METODE SIMPLE QUEUE DAN QUEUE TREE UNTUK OPTIMASI MANAJEMEN BANDWITH JARINGAN KOMPUTER DI POLITEKNIK ACEH SELATAN Dirja Nur Ilham,” vol. 2, no. 1, hlm. 43, 2018, doi: 10.46880/jmika.Vol2No1.pp43-50.
- [8] W. E. Prabowo, “Analisis kebutuhan beban/bandwidth jaringan XI TKJ.” [Daring]. Tersedia pada: <https://id.rakko.tools/tools/59/>

- [9] M. Fikrun Nadhif dan R. Indriati, “Arsitektur Manajemen Bandwidth Menggunakan Metode Queue Tree.”
- [10] D. Ramanda, “IMPLEMENTASI METODE PCQ-QUEUE TREE PADA ROUTER MIKROTIK DAN MONITORING CACTI UNTUK PENINGKATAN QUALITY OF SERVICE,” 2019. [Daring]. Tersedia pada: <https://www.youtube.com>.
- [11] L. Budi Handoko dan O. Setiono, “Rancang Bangun Sistem Hotspot Portable ... 182 Jurnal Ilmiah SISFOTENIKA July 201 x IJCCS Rancang Bangun Sistem Hotspot Portable dengan OpenWRT Engineering of Portable Hotspot System using OpenWRT.”
- [12] A. Priladha dan A. Setiyadi, “Designing Information System Recruitment Professional Gamers Web-Based,” dalam *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, Institute of Physics Publishing, Nov 2019. doi: 10.1088/1757-899X/662/2/022072.
- [13] A. N. Hidasaputra dan F. Komputer, “Fakultas Komputer MENGENAL KONSEP GATEWAY DAN NAT (NETWORK ADDRESS TRANSLATION).”
- [14] D. Kurniasih dan A. Setiyadi, “Geographic Information System for Mapping New Entrepreneurs in West Java,” dalam *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, Institute of Physics Publishing, Nov 2019. doi: 10.1088/1757-899X/662/2/022126.
- [15] M. Tahir, S. Hendra Sugara, dan N. Estu Harsiwi, “Implementasi Quality of Service pada Manajemen Jaringan di SMKN Negeri 3 Bangkalan Menggunakan Teknologi OpenDaylight Controller Menggunakan Metode HTB,” *Jurnal Ilmiah Edutic : Pendidikan dan Informatika*, vol. 9, no. 1, hlm. 63–76, Nov 2022, doi: 10.21107/edutic.v9i1.17094.
- [16] Z. Mutaqin Subekti, S. M. BANI SALEH Jl Hasibuan No, dan J. Barat, “Implementasi Metode Per Connection Queue Dengan Access User Direct Mac Filtering Pada Jaringan Wireless,” vol. 5, no. 2, hlm. 2020.
- [17] H. F. Fakultas, “ANALISIS QOS (QUALITY OF SERVICE) PENGUKURAN DELAY, JITTER, PACKET LOST DAN THROUGHPUT UNTUK MENDAPATKAN KUALITAS KERJA RADIO STREAMING YANG BAIK ANALYSIS QOS (QUALITY OF SERVICE) MEASUREMENT OF DELAY , JITTER, PACKET LOST AND THROUGHPUT TO GET GOOD QUALITY OF RADIO STREAMING WORK,” 2018.
- [18] “Analisis Jaringan Local Area Network (LAN) Pada Universitas Lancang Kuning Pekanbaru.”
- [19] S. Hidayatulloh dan W. Wahyudin, “Perancangan Wide Area Network (WAN) Dengan Teknologi Virtual Private Network (VPN),” *Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI*, hlm. 7–14, 2019, doi: 10.31294/jtk.v4i2.

- [20] H. E. Samudra dan A. Setiyadi, "Building English Learning Application in University Based on Web and Mobile," dalam *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, Institute of Physics Publishing, Nov 2019. doi: 10.1088/1757-899X/662/2/022009.
- [21] "SISTEM KEAMANAN ENKRIPSI SECURE SHELL (SSH) UNTUK KEAMANAN DATA Ika Dwi Cahyani \*)."
- [22] A. Puspita Sari, P. Mandaki Aziz, C. Responden Email, K. Kunci HTB, M. Bandwidth, dan Q. Abstrak, "Raudah Nasution 3) 1,3 Sistem Informasi Fakultas Teknik dan Informatika," 2021.
- [23] E. B. Setiawan, A. Setiyadi, dan R. Wahdiniwati, "Quality Analysis of Mobile Web Server," dalam *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, Institute of Physics Publishing, Nov 2019. doi: 10.1088/1757-899X/662/2/022043.
- [24] S. Turangga dan Y. Arie, "ANALISIS INTERNET MENGGUNAKAN PARAMETER QUALITY OF SERVICE PADA ALFAMART TUPAREV 70," 2022.
- [25] M. Diki dan A. A. Rismayadi, "OPTIMALISASI BANDWIDTH MENGGUNAKAN METODE HIERARCHICAL TOKEN BUCKET DI SMK PASUNDAN RANCAEKEK," *JURNAL RESPONSIF*, vol. 4, no. 1, hlm. 61–69, 2022, [Daring]. Tersedia pada: <https://ejurnal.ars.ac.id/index.php/jti>
- [26] N. Hidayah, "ANALISIS PERBANDINGAN QOS (QUALITY OF SERVICE) PADA METODE SIMPLE QUEUE DAN METODE QUEUE TREE ( studi kasus : Ancora Group )."
- [27] A. Setiyadi dan E. B. Setiawan, "Private Cloud Development in West Java Cooperative and Entrepreneurship Education and Training Center," dalam *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, IOP Publishing Ltd, Agu 2020. doi: 10.1088/1757-899X/879/1/012036.
- [28] A. Fachreza Arman, E. Budiman, dan M. Taruk, "Implementasi Metode PCQ pada QoS Jaringan Komputer Fakultas Farmasi Universitas Mulawarman," *JURTI*, vol. 4, no. 2, 2020.
- [29] O. L. Daulay, "ANALISIS QUALITY OF SERVICES(QOS) PADA MANAJEMEN BANDWIDTH MENGGUNAKAN METODE HIRARCHICAL TOKEN BUCKET (HTB) PADA SISTEM JARINGAN," *JISTech (Journal of Islamic Science and Technology)* *JISTech*, vol. 5, no. 2, hlm. 18–35, 2020, [Daring]. Tersedia pada: <http://jurnal.uinsu.ac.id/index.php/jistech>
- [30] F. Adhi Purwaningrum, A. Purwanto, E. Agus Darmadi, P. Tri Mitra Karya Mandiri Blok Semper Jomin Baru, dan C. -Karawang, "OPTIMALISASI JARINGAN MENGGUNAKAN FIREWALL."

- [31] Y. Kuspandi Putra dan M. Sadali, "Penerapan Mikrotik Dalam Mengembangkan Infrastruktur Jaringan Pada Kantor Desa Rumbuk Kecamatan Sakra," *Jurnal Informatika dan Teknologi*, vol. 3, no. 2, hlm. 182–193, 2020.
- [32] Y. B. Pello dan R. Efendi, "ANALISIS QUALITY OF SERVICE 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.
- [33] A. Setiyadi dan E. B. Setiawan, "Blind scanner Server and Batch Programming Implementation in the Process of Automatically Scan Documents," dalam *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, Institute of Physics Publishing, Nov 2019. doi: 10.1088/1757-899X/662/2/022068.
- [34] E. Marpanaji, "Protokol TCP/IP."
- [35] R. Wulandari, "ANALISIS QoS (QUALITY OF SERVICE) PADA JARINGAN INTERNET (STUDI KASUS : UPT LOKA UJI TEKNIK PENAMBANGAN JAMPANG KULON-LIPI)," 2016.
- [36] M. Iqbal Ichwan, L. Sugiyanta, dan P. Wibowo Yunanto, "Analisis Manajemen Bandwidth Hierarchical Token Bucket (HTB) dengan Mikrotik pada Jaringan SMK Negeri 22," *PINTER : Jurnal Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer*, vol. 3, no. 2, hlm. 122–126, Des 2019, doi: 10.21009/pinter.3.2.6.
- [37] H. Wahyudi, "IMPLEMENTASI LOAD BALANCING DAN FAILOVER PADA JARINGAN INTERNET MENGGUNAKAN METODE NTH," 2022.
- [38] T. Octavianto, I. Agus Sobari, dan S. Tinggi Manajemen, "Informatika dan Komputer Nusa Mandiri Jl. Jatiwaringin Raya N0.02 RT 08, RW 013 Kelurahan Cipinang Melayu, Kecamatan Makassar Jakarta 2) Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Nusa Mandiri Jl," 2021.
- [39] H. Nugroho dan S. A. Siagian, "ANALISIS BANDWIDTH JARINGAN WIFI STUDI KASUS DI TELKOM JAKARTA PUSAT."