

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. J. N. Yudianto, “Jaringan Komputer Dan Pengertiannya,” *Ilmukomputer.Com*, Vol. Vol.1, Pp. 1–10, 2014.
- [2] T. O. Sidqi, I. Fitri, And N. D. Nathasia, “Implementasi Manajemen Bandwidth Menggunakan Metode Htb (Hierarchical Token Bucket) Pada Jaringan Mikrotik,” *Jipi (Jurnal Ilm. Penelit. Dan Pembelajaran Inform.,* Vol. 6, No. 1, Pp. 132–138, 2021, Doi: 10.29100/Jipi.V6i1.1927.
- [3] R. S. Rika And Y. W, “Analisis Kinerja Jaringan Komputer Pada Smkn 1 Sumbawa Besar Dengan Menggunakan Network Performance Analysis (Npa),” *J. Teknol. Inform. Dan Komput.,* Vol. 1, No. 1, Pp. 22–27, 2023, Doi: 10.51401/Jurtikom.V1i1.3221.
- [4] A. Wahyu Azinar And R. Sapta Adi, “Analisis Qos (Quality Of Service) Pada Warnet Dengan Metode Htb (Hierarchical Token Bucket),” *J. Ilm. Nero*, Vol. 3, No. 1, Pp. 45–52, 2017.
- [5] S. Ahdan, O. Firmanto, And S. Ramadona, “Rancang Bangun Dan Analisis Qos (Quality Of Service) Menggunakan Metode Htb (Hierarchical Token Bucket) Pada Rt/Rw Net Perumahan Prasanti 2,” *J. Teknoinfo*, Vol. 12, No. 2, P. 49, 2018, Doi: 10.33365/Jti.V12i2.89.
- [6] K. Nugroho And A. Y. Kurniawan, “Uji Performansi Jaringan Menggunakan Kabel Utp Dan Stp,” *Elkomika J. Tek. Energi Elektr. Tek. Telekomun. Tek. Elektron.,* Vol. 5, No. 1, P. 48, 2018, Doi: 10.26760/Elkomika.V5i1.48.
- [7] R. F. Aswariza, D. Perdana, And R. M. Negara, “Analisis Throughput Dan Skalabilitas Virtualized Network Function Vynos Pada Hypervisor Vmware Esxi, Xen, Dan Kvm,” *J. Infotel*, Vol. 9, No. 1, P. 70, 2017, Doi: 10.20895/Infotel.V9i1.173.
- [8] S. W. Pamungkas And E. Pramono, “Analisis Quality Of Service (Qos) Pada Jaringan Hotspot Sma Negeri Xyz,” *E-Jurnal Jusiti (Jurnal Sist. Inf. Dan Teknol. Informasi),* Vol. 7–2, No. 2, Pp. 142–152, 2018, Doi: 10.36774/Jusiti.V7i2.249.
- [9] D. F. Jaya Patih, “Analisa Perancangan Server Voip (Voice Internet Protocol) Dengan Opensource Asterisk Dan Vpn (Virtual Private Network) Sebagai Pengaman Jaringan Antar Client,” *J. Inform. Dan Tek. Elektro Terap.,* Vol. 1, No. 1, Pp. 42–48, 2012, Doi: 10.23960/Jitet.V1i1.23.

- [10] U. Smk, K. X. Teknik, And K. Dan, “Pengembangan Multimedia Tutorial Topologi Jaringan Untuk Smk Kelas X Teknik Komputer Dan Jaringan Muchammad Azwar Anas, Yerry Soepriyanto, Susilaningsih,” Pp. 307–314, 2013.
- [11] A. M. Candra And S. Samsugi, “Perancangan Dan Implementasi Controller Access Point System Manager (Capsman) Mikrotik Menggunakan Aplikasi Winbox,” Vol. 2, No. 2, Pp. 26–32, 2021.
- [12] F. Rofii, F. Hunaini, And S. Sholawati, “Kinerja Jaringan Komunikasi Nirkabel Berbasis Xbee Pada Topologi Bus , Star Dan Mesh,” Vol. 6, No. 3, Pp. 393–404, 2018.
- [13] P. Studi, T. Informatika, And F. Teknik, “Implementasi Routing Protocol Open Shortest Path First (Ospf) Pada Model *Topology Ring*,” Vol. 8, No. 2, Pp. 92–99, 2015.
- [14] W. Septian, A. Sigalingging, And A. S. Budi, “Sinkronisasi Waktu Pada Wireless Sensor Network Berbasis Protokol Esp- Now Menggunakan Algoritma Reference Broadcast Synchronization Pada *Topology Mesh*,” Vol. 7, No. 7, Pp. 3466–3470, 2023.
- [15] I. S. Beno And W. B. Kawuwung, “Analisis Pemilihan Topologi Jaringan Komputer Dengan Graf Di Lingkungan Fmipa Universitas Cenderawasih”.
- [16] T. Sanjaya And D. Setiyadi, “Network Development Life Cycle (Ndlc) Dalam Perancangan Jaringan Komputer Pada Rumah Shalom Mahanaim,” *J. Mhs. Bina Insa.*, Vol. 4, No. 1, Pp. 1–10, 2019.
- [17] S. Febriana, “Management *Bandwidth* Dengan Mikrotik Router Board Pada Pt Tropical Electronic Di Kota Batam,” 2018, *Prodi Teknik Informatika*.
- [18] P. Hotspot, M. Di, And S. M. K. Mutiara, “Desain Dan Implementasi Management *Bandwidth*,” Pp. 73–78.
- [19] M. Hasbi And N. R. Saputra, “Analisis Quality Of Service (Qos) Jaringan Internet Kantor Pusat King Bukopin Dengan Menggunakan *Wireshark*,” *Univ. Muhammadiyah Jakarta*, Vol. 12, No. 1, Pp. 1–7, 2021, [Online]. Available: <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/just-it/article/view/13596>
- [20] J. Mafakhiri, “Analisis Kinerja Internet Hotspot Dengan Menerapkan *Bandwidth* Management Menggunakan Mikrotik User Manager Di Kedai Karmila,” *J. Inform. Univ. Pamulang*, Vol. 6, No. 4, Pp. 659–665, 2021.
- [21] I. Faisal, “An Analisis Qos Pada Implementasi Manajemen Bandwidth Menggunakan Metode Queue Tree Dan Pcq (Per Connection Queueing),” *J. Teknol. dan Ilmu Komput. Prima*, vol. 1, no. 1, pp. 137–142, 2018.

- [22] E. Unggul, “Analisis Parameter Qos (Quality Of Service) Pada Jaringan Internet Di Perpustakaan Universitas Esa Unggul Tangerang,” vol. 2, no. 1, pp. 97–103, 2025.