

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] W. Wahyudiyono, “Implikasi Penggunaan Internet terhadap Partisipasi Sosial di Jawa Timur,” *J. Komunika J. Komunikasi, Media dan Inform.*, vol. 8, no. 2, p. 63, 2019, doi: 10.31504/komunika.v8i2.2487.
- [2] M. E. A. Damopolii, S. Raharjo, and J. Triyono, “... PERBANDINGAN OPTIMALISASI MANAJEMEN BANDWIDTH MIKROTIK MENGGUNAKAN METODE QUEUE TREE DAN SIMPLE QUEUE (Studi Kasus Asrama ...,” *J. Jarkom*, vol. 09, no. 01, pp. 21–29, 2021, [Online]. Available: <https://journal.akprind.ac.id/index.php/jarkom/article/view/3671>.
- [3] NURIYANTI, “ANALISIS JARINGAN DAN MANAJEMEN BANDWIDTH UNTUK INFRASTRUKTUR JARINGAN PADA SMK TERATAI PALOPO,” *Informatika*, vol. 68, no. 1, pp. 1–12, 2020, [Online]. Available: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ndteint.2014.07.001%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.ndteint.2017.12.003%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.matdes.2017.02.024>.
- [4] A. Syukur, “Analisis Management Bandwidth Menggunakan Metode Per Connection Queue (PCQ) dengan Authentikasi RADIUS,” *It J. Res. Dev.*, vol. 2, no. 2, pp. 78–89, 2018, doi: 10.25299/itjrd.2018.vol2(2).1260.
- [5] S. Jumiati, “ANALISA BANDWIDTH MENGGUNAKAN METODE ANTRIAN Per Connection Queue,” *Rabit J. Teknol. dan Sist. Inf. Univrab*, vol. 2, no. 2, pp. 244–257, 2017, doi: 10.36341/rabit.v2i2.213.
- [6] E. Ardianto, Feby, “Penggunaan mikrotik router sebagai jaringan server,” *Pengguna. Router Mikrotik*, no. 1, pp. 26–31, 2020.
- [7] M. Gelar, S. Komputer, P. S. Informatika, and A. Prasetyo, “PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI MANAJEMEN BANDWIDTH DAN WEB FILTERING MENGGUNAKAN MIKROTIK PADA SEBUAH JARINGAN Skripsi BANDWIDTH MANAGEMENT AND WEB FILTERING USING MICROTICS ON INTERNET NETWORK Thesis FACULTY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY,” 2020.
- [8] L. Riyandari and J. Purnomo, “Rancang Bangun Jaringan Internet dengan Memperhatikan Etika Profesi TI Menggunakan Web Filtering Pada Router Mikrotik 951G-2HND,” *Tek. Teknol. Informasi, Ilmu Komput. dan Manaj.*, vol. 4, no. 1, pp. 35–45, 2020, [Online]. Available: <https://journal.swu.ac.id/index.php/teknikom/article/view/163>.
- [9] B. Prasetyo, A. Puspitasari, and R. Nasution, “Implementasi Manajemen Bandwidth Dan Filtering Web Access Control Menggunakan Metode Address List,” *JIKA (Jurnal Inform.*, vol. 3, no. 2, pp. 73–82, 2019, doi: 10.31000/jika.v3i2.2192.

- [10] F. Azmi, T. U. Kalsum, and H. Alamsyah, "Analysis and Application of Access Control List ( ACL ) Methods on Computer Networks Analisa dan Penerapan Metode Access Control List ( ACL ) pada Jaringan Komputer," vol. 2, no. 1, pp. 81–88, 2022.
- [11] T. Sekundar, "Keseimbangan Bandwidth dengan Menggunakan Dua ISP Melalui Metode NTH Load Balancing Berbasis Mikrotik.," *J. Tek. Komput. Amik BSI.*, vol. III, no. 1, pp. 86–92, 2017.
- [12] P. Studi *et al.*, "Implementasi Access Control List Menggunakan," vol. 1, no. 5, pp. 401–408, 2018.
- [13] H. Daraeny, "Perancangan Dan Implementasi Routing Berbasis Mikrotik Pada Jaringan PT . PLN Bawean Gresik (PERSERO)," 2018.
- [14] A. Nurfauzi, E. R. Nainggolan, S. N. Khasanah, and A. Setiadi, "Implementasi Firewall Filtering Web Dan Manajemen Bandwith Menggunakan Mikrotik," *Snit 2018*, vol. 1, no. 1, pp. 162–167, 2018, [Online]. Available: <http://seminar.bsi.ac.id/snit/index.php/snit-2018/article/view/74>.
- [15] S. Agustini and A. Mudzakir, "Rancang Bangun Jaringan Komputer Dengan Bandwidth Management Menggunakan Teknik Brust Limit Dan Firewall Sebagai Pengaman Jaringan," *Netw. Eng. Res. Oper.*, vol. 4, no. 3, pp. 189–195, 2019, [Online]. Available: <https://nero.trunojoyo.ac.id/index.php/nero/article/view/138>.
- [16] M. G. Hidayatullah, "Implementasi Load Balancing Metode Nth Untuk Distribusi Trafik Pada Smk Maqna ' Ul Ulum Sukowono Menggunakan Mikrotik."
- [17] R. O. N. Muhamad Ryansyah, "PENERAPAN LOCAL LOOP SEBAGAI EFISIENSI BIAYA KONEKSI ANTAR LINTAS WILAYAH DENGAN METODE BERBAGI INTERNET MENGGUNAKAN MIKROTIK," *J. AKRAB JUARA*, vol. 4, pp. 2013–2015, 2019.
- [18] D. Apriyanto, S. Sudarmaji, and A. Hidayat, "Perancangan Firewall Filtering Dan Manajemen Bandwidth Menggunakan Router Mikrotik Pada Jaringan Komputer Sma Negeri 1 Seputih Banyak Lampung Tengah," *JIKI (Jurnal Ilmu Komput. Informatika)*, vol. 2, no. 2, pp. 141–147, 2021, doi: 10.24127/jiki.v2i2.1702.
- [19] M. A. Khoiri, "Implementasi Samba Primary Domain Controller, Management Bandwidth, dan Pembatasan Akses Website untuk Meningkatkan Efektifitas Kegiatan Pembelajaran di ...," pp. 1–8, 2021, [Online]. Available: <http://repository.untag-sby.ac.id/id/eprint/10007>.
- [20] Y. Septiani, E. Aribbe, and R. Diansyah, "ANALISIS KUALITAS LAYANAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK UNIVERSITAS ABDURRAB TERHADAP KEPUASAN PENGGUNA

- MENGGUNAKAN METODE SEVQUAL (Studi Kasus : Mahasiswa Universitas Abdurrab Pekanbaru),” *J. Teknol. Dan Open Source*, vol. 3, no. 1, pp. 131–143, 2020, doi: 10.36378/jtos.v3i1.560.
- [21] R. M. Abarca, “Sekripsi Analisis,” *Nuevos Sist. Comun. e Inf.*, pp. 2013–2015, 2021.
- [22] Rasudin, “Internet Dengan Metode Hierarchy,” *Penelit. Tek. Inform.*, vol. 4, pp. 201–203, 2014.
- [23] S. W. Pamungkas and E. Pramono, “Analisis Quality of Service ( QoS ) Pada Jaringan Hotspot SMA Negeri XYZ,” vol. 7, no. 2, pp. 142–152.
- [24] R. A. Januard, P. Studi, T. Informatika, S. Tinggi, M. Informatika, and D. A. N. Komputer, *ANALISIS KUALITAS JARINGAN WIRELESS DI TERMINAL TIPE A WILLY ANANIAS GARA*. 2021.
- [25] S. R. I. H. E. L. Viani, “ANALISA QOS ( QUALITY of SERVICE ) PADA JARINGAN INTERNET ( STUDI KASUS : UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH RIAU ) UNIVERSITAS ISLAM RIAU,” 2021.
- [26] A. Riady and A. R. Mukthi, “Penerapan Manajemen Bandwith Menggunakan Hierarchical Token Bucket Di PT. Bukit Energi Servis Terpadu,” vol. 2, no. 2, pp. 87–96, 2021.
- [27] K. G. W. P. Putra, G. S. Santyadiputra, and M. W. A. Kesiman, “Penerapan Manajemen Bandwidth Menggunakan Metode Hierarchical Token Bucket Pada Layanan Hotspot Mikrotik Undiksha,” *CESS (Journal Comput. Eng. Syst. Sci.)*, vol. 5, no. 1, p. 146, 2020, doi: 10.24114/cess.v5i1.14959.
- [28] Y. Trimarsiah and M. Arafat, “Analisis Dan Perancangan Website Sebagai Sarana,” *J. Ilm. MATRIK*, vol. Vol. 19 No, pp. 1–10, 2017.
- [29] F. S. Silfia, Rahmad Kurniawan, Nazruddin Safaat, Elvia Budianita, “Jurnal Teknik Informatika Atmaluhur,” *J. Tek. Inform. Atmaluhur*, vol. 6, no. 1, p. 40, 2018.
- [30] F. S. Silfia, Rahmad Kurniawan, Nazruddin Safaat, Elvia Budianita, “IMPLEMENTASI FIREWALL DAN WEB FILTERING PADA MIKROTIK ROUTEROS UNTUK Mendukung INTERNET SEHAT DAN AMAN (INSAN),” *J. Tek. Inform. Atmaluhur*, vol. 6, no. 1, p. 40, 2018.
- [31] A. Sari, “ANALISIS PERBANDINGAN TOPOLOGI JARINGAN BUS DAN TOPOLOGI STAR PADA SISTEM JARINGAN CLIENT SERVER PADA MTsN KOTA PALOPO,” *Anal. PERBANDINGAN Topol. Jar. BUS DAN Topol. STAR PADA Sist. Jar. CLIENT Serv. PADA MTsN KOTA PALOPO*, 2020, [Online]. Available: <http://repository.uncp.ac.id/329/>.
- [32] MAULIDITA ARYANDARI, “ANALYSIS OF QUALITY OF SERVICE USING AUTHENTICATION WIRELESS LOCAL AREA NETWORK

WPA2-PSK,” pp. 6–26, 2017.

- [33] H. Gunawan and M. Ghiffari, “Pengelolaan Jaringan Dengan Router Mikrotik Untuk Meningkatkan Efektifitas Penggunaan Bandwith Internet (Studi Kasus Smk Ki Hajar Dewantoro Kota Tangerang),” *J. Ilmu Komput.*, vol. 3, no. 1, p. 54, 2018.
- [34] D. Bahtiar *et al.*, “Pengenalan dasar instalasi jaringan komputer menggunakan mikrotik,” *J. Kreat. Mhs. Inform.*, vol. 2, no. 3, pp. 507–518, 2021.
- [35] W. N. Cholifah, Y. Yulianingsih, and S. M. Sagita, “Pengujian Black Box Testing pada Aplikasi Action & Strategy Berbasis Android dengan Teknologi Phonegap,” *STRING (Satuan Tulisan Ris. dan Inov. Teknol.*, vol. 3, no. 2, p. 206, 2018, doi: 10.30998/string.v3i2.3048.