

DAFTAR PUSTAKA

- [1] J. Kristiyono, “Budaya Internet: Perkembangan Teknologi Informasi Dan Komunikasi Dalam Mendukung Penggunaan Media Di Masyarakat,” *Scriptura*, vol. 5, no. 1, pp. 23–30, 2015.
- [2] A. Akbar and S. S. Wanda, “Analisa dan Perancangan Load Balancing pada Jaringan Komputer di Gedung DPR-RI Jakarta,” *Konf. Nas. Ilmu Sos. Teknol.*, pp. 389–394, 2017.
- [3] M. D. Haryanto and I. Riadi, “Analisa Dan Optimalisasi Jaringan Menggunakan Teknik Load Balancing,” *J. Sarj. Tek. Inform.*, vol. 2, pp. 1370–1378, 2014.
- [4] M. Gustriama and Sugiyono, “Penerapan Teknik Load Balancing untuk Perancangan Jaringan VLAN,” *CKI SPOT*, vol. 9, no. 2, p. 2, 2016.
- [5] Sumarna, H. Nurdin, and F. Wuryo Handono, “Perancangan N-Clustering High Availability Web Server Dengan Load Balancing Dan Failover,” *J. Ilmu Pengetah. dan Teknol. Komput.*, vol. 4, no. 2, pp. 149–154, 2019.
- [6] M. Rexa, M. Data, and W. Yahya, “Implementasi Load Balancing Server Web Berbasis Docker Swarm Berdasarkan Penggunaan Sumber Daya Memory Host,” *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput. Univ. Brawijaya*, vol. 3, no. 4, pp. 3478–3487, 2019.
- [7] R. Pambudi and M. A. Muslim, “Implementasi Policy Base Routing dan Failover Menggunakan Router Mikrotik untuk Membagi Jalur Akses Internet di FMIPA Unnes,” *J. Teknol. dan Sist. Komput.*, vol. 5, no. 2, p. 57, 2017.
- [8] R. Ramandito, S. Sumaryono, and S. S. Kusumawardhani, “Analisis Performace Jaringan Komputer Dengan Mekanisme Load Balancing-Failover,” *Jurnal Penelitian Teknik Elektro*, vol. 3, no. 4, pp. 177–181, 2010.
- [9] P. Soepomo, “ANALISIS ARSITEKTUR CLIENT SERVER MENGGUNAKAN DATABASE TERPUSAT (Studi Kasus pada SMP Muhammadiyah Purwodadi Purworejo),” *J. Sarj. Tek. Inform.*, vol. 1, no. 2, pp. 647–659, 2013.
- [10] K. Arizona, Z. Abidin, and R. Rumansyah, “Pembelajaran Online Berbasis Proyek Salah Satu Solusi Kegiatan Belajar Mengajar Di Tengah Pandemi Covid-19,” *J. Ilm. Profesi Pendidik.*, vol. 5, no. 1, pp. 64–70, 2020.
- [11] A. N. Tama, S. Nugroho, and H. K. Wardana, “Implementasi Algoritma Gossip Dalam Jaringan Peer-to-Peer,” *Techné J. Ilm. Elektrotek.*, vol. 17, no. 01, pp. 7–11, 2018.
- [12] R. Firmansyah, “Rancang Bangun Jaringan Komputer Dengan Kabel Listrik Sebagai Media Transmisi Untuk Komunikasi Data,” *J. Inform.*, vol. 1, no. 2, pp. 104–110, 2016.
- [13] A. Yulianeu and A. Wahab, “Simulasi Alat Bantu Pembelajaran Topologi Jaringan Secara Visual,” *J. Tek. Inform.*, vol. 4, no. 1, pp. 32–38, 2017.
- [14] N. Aini, “Analisis Jaringan Local Area Network,” vol. 5, no. 1, 2019.
- [15] C. Widodo, M. Yana, and H. Agung, “Implementasi Topologi Hybrid Untuk

- Pengoptimalan Aplikasi Edms Pada Project Office Pt Phe Onwj,” *J. Tek. Inform.*, vol. 11, no. 1, pp. 19–30, 2018.
- [16] R. Wagi, M. Najoan, and R. Sengkey, “Evaluasi Dan Perancangan Peningkatan Unjuk Kerja Jaringan Wifi Di Kampus Unsrat,” *J. Tek. Elektro dan Komput.*, vol. 5, no. 3, pp. 41–48, 2016.
- [17] B. K. Simpony, “Simple Queue Untuk Manajemen User dan Bandwidth di Jaringan Hotspot Menggunakan Mikrotik,” *J. Inform.*, vol. 8, no. 1, pp. 87–92, 2021.
- [18] E. Purwanto, “IMPLEMENTASI JARINGAN HOTSPOT DENGAN MENGGUNAKAN ROUTER MIKROTIK SEBAGAI PENUNJANG PEMBELAJARAN (Studi Kasus : SMK Sultan Agung Tirtomoyo Wonogiri),” *J. Inf. Politek. Indonusa Surakarta*, vol. 1, no. 2, pp. 20–27, 2015.
- [19] M. C. J. Erick *et al.*, “Keamanan Jaringan dengan Packet Filtering Firewall (Studi Kasus: PT. Sukses Berkah Mandiri Jakarta),” *Rev. CENIC. Ciencias Biológicas*, vol. 152, no. 3, p. 28, 2016.
- [20] N. J. T. Y. Fransiskus Fran, “Minimum Spanning Tree Pada Jaringan Fiber Optic Di Universitas Tanjungpura,” *Bimaster Bul. Ilm. Mat. Stat. dan Ter.*, vol. 9, no. 1, pp. 223–230, 2020.
- [21] P. Soepomo, “Implementasi Multimedia Sebagai Media Pembelajaran (Studi Kasus : Materi Subnetting Pada IPv4),” *JSTIE (Jurnal Sarj. Tek. Inform.)*, vol. 1, no. 1, pp. 201–208, 2013.
- [22] I. Riadi, “Optimalisasi Keamanan Jaringan Menggunakan Pemfilteran Aplikasi Berbasis Mikrotik Pendahuluan Landasan Teori,” *JUSI, Univ. Ahmad Dahlan Yogyakarta*, vol. 1, no. 1, pp. 71–80, 2011.
- [23] C. V. Oramas, “Keamanan Jaringan Dengan Packet Filtering Firewall (Studi Kasus: PT. Sukses Berkah Mandiri Jakarta),” vol. IV, no. 2, p. 2016, 2016.
- [24] N. I. Munawar, Zen and Putri, “Keamanan Jaringan Komputer Pada Era Big Data,” *J-SIKA/ J. Sist. Inf. Karya Anak Bangsa*, vol. 02, no. 01, pp. 14–20, 2020.
- [25] Rakhmat Dwi Jayanto, “Rancang Bangun Sistem Monitoring Jaringan Menggunakan Mikrotik Router OS,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 3, no. 4, pp. 391–395, 2019.

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI