

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Y. Prihartanto, "Implementasi Redundancy Link Menggunakan Netwatch Mikrotik," *J. Teknol. dan Rekayasa*, vol. 7, no. 1, pp. 22–27, 2022.
- [2] D. Novianto and E. Helmud, "Implementasi Failover dengan Metode Recursive Gateway Berbasis Router Mikrotik Pada STMIK Atma Luhur Pangkalpinang," *J. Ilm. Inform. Glob.*, vol. 10, no. 1, pp. 26–31, 2019, doi: 10.36982/jig.v10i1.732.
- [3] W. Adhiwibowo and A. R. Irawan, "Implementasi Redundant Link Untuk Mengatasi Downtime Dengan Metode Failover," *J. Pengemb. Rekayasa dan Teknol.*, vol. 15, no. 1, p. 48, 2019, doi: 10.26623/jprt.v15i1.1490.
- [4] T. A. A. Sandi, S. Heristian, and I. N. Leksono, "Optimalisasi Failover Dengan Netwatch Pada Mikrotik," *CONTEN Comput. Netw. Technol.*, vol. 1, no. 1, pp. 23–30, 2021.
- [5] D. Djumhadi and R. S. Roring, "Perancangan Dan Implementasi Jaringan Failover Menggunakan Protokol Spanning Tree Pada Pt. Pln Up3B Kalimantan Timur," *J. Ilm. Matrik*, vol. 22, no. 3, pp. 249–256, 2020, doi: 10.33557/jurnalmatrik.v22i3.1120.
- [6] I. I. Muwajihan and D. Jatikusumo, "Perancangan Jaringan Ethernet Link Dengan Menggunakan Teknologi Link Aggregation Dan Auto Failover," *IJCIT (Indonesian J. Comput. Inf. Technol.)*, vol. 6, no. 2, pp. 128–137, 2021.
- [7] S. C. I. Aulia, "Pemanfaatan Uml (Unified Modeling Language) Dalam Perancangan Sistem Informasi Rekam Medis Sederhana Pada Kegiatan Posbindu Ptm," *J. Ilm. Sains dan Teknol.*, vol. 6, no. 1, pp. 38–44, 2022, doi: 10.47080/saintek.v6i1.1665.
- [8] E. Nurfitriana, W. Apriliah, H. Ferliyanti, H. Basri, and R. Ratnawati, "Implementasi Model Waterfall Dalam Sistem Informasi Akuntansi Piutang Jasa Penyewaan Kendaraan Pada Pt. Tricipta Swadaya Karawang," *J. Interkom J. Publ. Ilm. Bid. Teknol. Inf. dan Komun.*, vol. 15, no. 1, pp. 36–45, 2021, doi: 10.35969/interkom.v15i1.86.
- [9] Ardiyansyah and Iramayani, "Rancang Bangun Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan Jasa Pada Rumah Susun Sederhana Sewa (Rusunawa) Harapan Jaya Pontianak," *J. Tek. Inform. Kaputama*, vol. 5, no. 1, pp. 9–18, 2021.
- [10] N. A. Maiyendra, "Perancangan Sistem Informasi Promosi Tour Wisata Dan Pemesanan Paket Tour Wisata Daerah Kerinci Jambi Pada Cv. Rinai Berbasis Open Source," *Jursima*, vol. 7, no. 1, p. 1, 2019, doi: 10.47024/js.v7i1.164.
- [11] A. E. Tangkowitz, V. R. Palilingan, and O. E. S. Liando, "Analisis Dan

- Perancangan Jaringan Komputer Di Sekolah Menengah Pertama,” *Edutik J. Pendidik. Teknol. Inf. dan Komun.*, vol. 1, no. 1, pp. 69–82, 2021, doi: 10.53682/edutik.v1i1.1044.
- [12] Y. Mukti and O. Lesva, “Pelatihan Pembuatan Jaringan LAN di SMK 1 PGRI Pagar Alam,” *Ngabdimas*, vol. 3, no. 2, pp. 62–67, 2020, doi: 10.36050/ngabdimas.v3i2.272.
- [13] W. A. Wiwi and M. Syahlanisyiam, “Sosialisasi Penggunaan Internet yang Sehat bagi Anak-Anak di yayasan Domyadhu,” *Abdi J. Publ.*, vol. 1, no. 1, pp. 13–17, 2022.
- [14] Fadlan Abdillah Hasibuan and Subhiyanto, “Jaringan Komputer Berbasis Radius Server untuk Meningkatkan Pemanfaatan Internet di Madrasah Aliyah Al-Azhaar Ummu Suwanah,” *J. Tek. Inform.*, vol. 7, no. 1, pp. 30–39, 2021, doi: 10.51998/jti.v7i1.349.
- [15] Y. Arafat, T. B. Atmojo, and F. Faisal, “Rancang Bangun Jaringan Internet Dan Intranet Untuk Mendukung Layanan Administrasi Dan Informasi Masyarakat,” *J. Elit*, vol. 3, no. 1, pp. 48–57, 2022, doi: 10.31573/elit.v3i1.408.
- [16] Ofrianky, “Rancang Bangun Daftar Nomor Urut Kepangkatan pada SMA Negeri 1 Batui Berbasis Jaringan Internet,” *J. Teknol. Inf. Indones.*, vol. 7, no. 1, pp. 44–51, 2022, [Online]. Available: <http://jurnal.poligon.ac.id/index.php/JTII/article/view/930>
- [17] Y. Mulyanto and A. Algi Fari, “ANALISIS KEAMANAN LOGIN ROUTER MIKROTIK DARI SERANGAN BRUTEFORCE MENGGUNAKAN METODE PENETRATION TESTING (Studi Kasus: SMK NEGERI 2 SUMBAWA),” *J. Inform. Teknol. dan Sains*, vol. 4, no. 3, pp. 145–155, 2022, doi: 10.51401/jinteks.v4i3.1897.
- [18] D. Bahtiar *et al.*, “Pengenalan dasar instalasi jaringan komputer menggunakan mikrotik,” *J. Kreat. Mhs. Inform.*, vol. 2, no. 3, pp. 507–518, 2021, [Online]. Available: <http://openjournal.unpam.ac.id/index.php/JATIMIKA/article/view/14580>
- [19] P. Network, I. P. Phone, V. A. Network, V. A. Network, N. Error, and F. O. Converter, “Rancangan Sistem Jaringan Stp ( Spanning Tree Protocol )”.
- [20] A. Alhimni and I. Z. Yadi, “Analisis Kinerja Virtual Router Redudancy Protocol (VRRP) Di Mikrotik Router Pada Dirjen Sumber Daya Air Balai Besar Wilayah Sungai Sumatera VIII,” *J. Pengemb. Sist. Inf. dan Inform.*, vol. 1, no. 4, pp. 233–243, 2021, doi: 10.47747/jpsii.v1i4.566.
- [21] M. F. J. S. Wiriaatmadja and N. Ratama, “Sistem Monitoring Jaringan Melalui Notifikasi Telegram Dengan Application Programming Interface ( API ) Menggunakan Netwatch Mikrotik Pada Jaringan,” *OKTAL J. Ilmu*

*Komput. dan Sains*, vol. 1, no. 6, pp. 771–781, 2022.

- [22] T. Rahman *et al.*, “Netwatch Mikrotik Pada Jaringan Pt Dinasti Kurnia,” vol. 7, no. 2, pp. 106–114, 2022.
- [23] Subandri, S. Hanadwiputra, Z. Mutaqin S, and I. Nur Arifin, “Manajemen Internet Service Provider Dengan Menggunakan Metode Policy Based Route Studi Kasus: Gedung Serba Guna Istanaku,” *Sist. Inform. Jar. Komputer, dan Apl.*, vol. 11, no. 2, pp. 24–28, 2021.
- [24] R. Susanto, “Rancang Bangun Jaringan Vlan dengan Menggunakan Simulasi Cisco Packet Tracer,” *J. Nas. Inform. dan Teknol. Jar.*, vol. 4, no. 2, pp. 1–6, 2020.
- [25] U. B. Darma *et al.*, “Analisis dan perancangan sistem akuntansi penerimaan kas pada pt pos indonesia palembang,” pp. 146–155.
- [26] Sulasminarti and T. Gunawan, “Konfigurasi Gateway Server Pada Dinas Komunikasi Dan Informatika Kabupaten Pesawaran,” *JISN(Jurnal Inform. Softw. dan Network)*, vol. 2, no. 01, pp. 1–7, 2021.
- [27] S. Rakasiwi, “Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Laptop Menggunakan Metode Weighted Product,” *J. Teknol. Inf. Dan Komun.*, vol. 9, no. 2, pp. 71–74, 2020, doi: 10.51903/jtikp.v9i2.161.
- [28] D. Desmira, D. Apriana, and M. Avicena H.B.H, “Analisa Jaringan Local Area Network Pada Laboratorium Komputer SMK Informatika Kota Serang,” *INSANtek*, vol. 3, no. 1, pp. 23–31, 2022, doi: 10.31294/instk.v3i1.532.
- [29] Akhmad Majid, “KONEKSI INTERNET DENGAN MODEM HANDPHONE PADA SISTEM OPERASI LINUX UBUNTU 9.04 (Studi Kasus Pada Aga Prima Computer),” *J. Ilm. Manajemen, Ekon. dan Bisnis*, vol. 1, no. 1, pp. 10–22, 2022, doi: 10.51903/jimeb.v1i1.242.
- [30] I. P. Wulandari and A. Y. Wirapraja, “Analisis EMI Parameter Emisi Radiasi pada Frekuensi 30 MHz – 1 GHz di Perangkat Jaringan dengan Berbagai Tipe Kabel Ethernet,” *J. Teknol. Proses Dan Inov. Ind.*, vol. 5, no. 2, pp. 61–66, 2020.
- [31] C. Rizal, M. Zen, M. Eka, F. Sains dan Teknologi, and S. Komputer, “Perancangan Server Kantor Desa Tomuan Holbung Berbasis Client Server,” *Bull. Inf. Technol.*, vol. 3, no. 1, pp. 27–33, 2022, doi: 47065/bit.v3i1.25