

DAFTAR PUSTAKA

- BiAlfarsi, Ghaliya, Ragad M. Tawafak, Abir Alsidiri, Jasiya Jabbar, Sohail Iqbal Malik, and Maryam Alsinani. 2020. "Using Cisco Packet Tracer to Simulate Smart Home." (January). doi: 10.17577/IJERTV8IS120211.
- Annisa, Nurul. 2021. "Mini Tinjauan Perangkat Keras Komputer." *Jurnal Komputer* 1–23.
- dan Walidatush S, Armand F., Armand Fadilla, and Walidatush Sholihah. 2021. "IMPLEMENTASI WIRELESS DISTRIBUTION SYSTEM DAN AUTENTIKASI HOTSPOT MENGGUNAKAN RADIUS SERVER DI PT RIMBA MAKMUR UTAMA (Implementation Of Hotspot Wireless Distribution System And Authentication Using Radius Server in PT Rimba Makmur Utama)." *Jurnal Sains Terapan* 11(1):62–75. doi: 10.29244/jst.11.1.62.
- Febrianti, Fina, Prita Haryani, and Catur Iswahyudi. 2020. "PERANCANGAN JARINGAN WIRELESS MULTIPLE SSID MENGGUNAKAN FITUR MIKROTIK CAPSMAN (Studi Kasus Di Laboratorium Jaringan Kampus III IST AKPRIND Yogyakarta)." *Jurnal Jarkom* 8(2):65–72.
- Fraihat, Ahmad. 2021. "Computer Networking Layers Based on the OSI Model." (January).
- Gustiawan, Mokhammad, Ristu Juli Yudianto, Johannes Pratama, and Abdurahman Fauzi. 2021. "Implementasi Jaringan Hotspot Di Perkantoran Guna Meningkatkan Keamanan Jaringan Komputer." *Jurnal Nasional Komputasi Dan Teknologi Informasi (JNKTI)* 4(4):244–47. doi: 10.32672/jnkti.v4i4.3098.
- Hidayat, Taufik Nur, and Imam Riadi. 2021. "Optimisation Wireless Security IEEE 802.1X Using the Extensible Authentication Protocol-Protected Extensible Authentication Protocol (EAP-PEAP)." *International Journal of Computer Applications* 174(11):25–30. doi: 10.5120/ijca2021920988.
- Maslan, Andi. 2020. *Jaringan Komputer Dan Simulasi CISCO Packet Tracer*. Yogyakarta: Deepublish.
- Maulana, Rizky Agni, and Sarmidi. 2018. "Perancangan Jaringan Hotspot Server Berbasis Mikrotik Didedung Kuliah Stmik Dci Tasikmalaya." *Jumantaka* 1(1):41–50.
- Nuzuluddin, Muhammad. 2021. "Pengembangan Sistem Komunikasi Data Dan Jaringan Komputer Dengan Penerapan Wireless Distribution System (WDS) Di SMK Negeri 1 Pringgabaya." *Infotek : Jurnal Informatika Dan Teknologi* 4(2):345–55. doi: 10.29408/jit.v4i2.3543.
- Rahman, Taufik, Sumarna Sumarna, and Hafis Nurdin. 2020. "Analisis Performa RouterOS MikroTik Pada Jaringan Internet." *INOVTEK Polbeng - Seri Informatika* 5(1):178. doi: 10.35314/isi.v5i1.1308.
- Razilu, Zila, and Amin Mubarak. 2023. "Pelatihan Pengenalan Jaringan Dasar Menggunakan Aplikasi Cisco Packet Tracker Guna Meningkatkan Pengetahuan Mahasiswa PTI Semester 1." 2(1):25–33.
- Roziqin, Ahmad, and Joko Triyono. 2020. "Implementasi Pendaftaran Hotspot Menggunakan Mikrotik Application Programming Interface (Api) Pada

- Jaringan Wireless Distribution System (Wds) Untuk Peningkatan Pengelolaan Jaringan.” *Jarkom* 8(2):108–17.
- Rusdan, Muchamad, and Muhamad Sabar. 2020. “Desain Jaringan Wireless Menggunakan Distribution System (Wds) Dan Pengujian Berdasarkan Quality of Service (Qos).” *Jurnal Ilmiah Teknologi Infomasi Terapan* 6(1):23–39. doi: 10.33197/jitter.vol6.iss1.2019.318.
- Setiawan, Odi, Muhammad Syahroni, Prodi Teknologi, Rekayasa Jaringan, Jurusan Teknik, Elektro Politeknik, and Negeri Lhokseumawe. 2021. “IMPLEMENTASI FAILOVER DENGAN METODE RECURSIVE GATEWAY PADA JARINGAN LOCAL AREA NETWORK (LAN) BERBASIS ROUTER MIKROTIK RB951UI.” 05(02):153–57.
- Sholikhin, Achmad Riyadus, Taufiq Timur Warisaji, and Triawan Adi Cahyanto. 2021. “Penerapan Wireless Distribution System (WDS) Mesh Untuk Optimasi Cakupan Area Wi-Fi Di UM Jember.” *BIOS : Jurnal Teknologi Informasi Dan Rekayasa Komputer* 1(2):61–69. doi: 10.37148/bios.v1i2.14.
- Sitohang, Sunarsan, and Agus Sabbram Setiawan. 2018. “Implementasi Jaringan Fiber To the Home (Ftth) Dengan.” *Jurnal SIMETRIS* 7(2):879–88.
- Susanto, Ruhiat. 2020. “Rancang Bangun Jaringan Vlan Dengan Menggunakan Simulasi Cisco Packet Tracer.” *Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan* 4(2):1–6.
- Zaen, Mohammad Taufan Asri, and Falah Husni. 2018. “Implementasi Internal Wireless Roaming Menggunakan Mikrotik Wireless Distribution System (WDS) Pada STMIK Lombok.” *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Elektronik* 1(1):38. doi: 10.36595/jire.v1i1.30.