

DAFTAR PUSTAKA

- [1] P. Oktivasari and A. Budhi Utomo Politeknik Negeri Jakarta Jl ProfDrGASiwabessy, "ANALISA VIRTUAL PRIVATE NETWORK MENGGUNAKAN OPENVPN DAN POINT TO POINT TUNNELING PROTOCOL ANALYSIS OF VIRTUAL PRIVATE NETWORK USING OPENVPN AND POINT TO POINT TUNNELING PROTOCOL."
- [2] J. Administrasi Jaringan Komputer *et al.*, "Implementasi Interkoneksi Jaringan Dengan Virtual Private Network (Vpn) Berbasis Bridge Control Protocol (Bcp) Pada Mikrotik Di Kantor Upt Pondok Pesantren Darussalam Blokagung," 2023.
- [3] Arifwidodo B, "Mekanisme Keamanan Jaringan Menggunakan Protokol Wireguard Pada Jaringan Privat".
- [4] F. Prasetyo Eka Putra, S. Mellyana Dewi, and A. Hamzah, "Privasi dan Keamanan Penerapan IoT Dalam Kehidupan Sehari-Hari : Tantangan dan Implikasi," vol. 5, no. 2, 2023, doi: 10.37034/jsisfotek.v5i1.232.
- [5] M. S. Sungkar, T. Elektronika, P. Harapan, and B. Tegal, "SISTEM KEAMANAN RUMAH BERBASIS INTERNET OF THINGS," vol. 9, no. 2, 2020, [Online]. Available: <https://id.wikipedia.org/wiki/Keamanan>.
- [6] D. Novianto, Y. S. Japriadi, and L. Tommy, "Implementasi Keamanan Akses Terhadap Website Menggunakan Wireguard VPN Di Routerboard Mikrotik," *Jurnal Ilmiah Informatika Global*, vol. 13, no. 2, Aug. 2022, doi: 10.36982/jiig.v13i2.2308.
- [7] Y. Winawang, "Implementasi Keamanan Jalur Internet Menggunakan IP Tunneling pada OpenVPN Access Server dengan Protokol OpenVPN dan Protokol DNS Over HTTPS," *Jurnal Syntax Admiration*, vol. 2, no. 4, pp. 712–730, Apr. 2021, doi: 10.46799/jsa.v2i4.207.

- [8] F. Ichsanuddin M, "RANCANGANPROTOTYPE SMART HOME UNTUK KONTROL JARAK JAUH PADA PERANGKAT RUMAH DENGAN MIKROKONTROLLER ESP32".
- [9] T. Surya Budi and T. Komputer, "Kendali Otomatis Pintu Gerbang dengan ESP32 dan RFID."
- [10] Prayogi Wicaksana, F. Hadi, and Aulia Fitru Hadi, "Perancangan Implementasi VPN Server Menggunakan Protokol L2TP dan IPsec Sebagai Keamanan Jaringan," *Jurnal KomtekInfo*, pp. 169–175, Aug. 2021, doi: 10.35134/komtekinfo.v8i3.128.
- [11] P. Wicaksana, "IMPLEMENTASI VPN SERVER MENGGUNAKAN PROTOKOL L2TP DAN METODE IPSEC," 2022.
- [12] HUDA M, "PENERAPAN WIRELESS SENSOR NETWORK (WSN) UNTUK MONITORING DAYA LAMPU PENERANGAN JALAN UMUM (LPJU) MENGGUNAKAN THINGSPEAK," 2023.
- [13] A. Arifin, "RANCANG BANGUN INFORMASI KETINGGIAN BANJIR MENGGUNAKAN SENSOR MAGNETIC FLOATING BERBASIS IOT PROTOKOL MQTT," 2023.
- [14] O. T. Saputra, W. Andriyani, B. Purnomasidi, and D. Putranto, "Optimisasi Beban VPN menggunakan WireGuard pada koneksi Multi WAN," 2024, doi: 10.33322/petir.v17i1.2320.
- [15] B. G. Pratama and M. F. Qodri, "SISTEM PEMANTAUAN LIMBAH CAIR BERBASIS INTERNET OF THINGS DAN TERPROTEksi WIREGUARD," *KURVATEK*, vol. 8, no. 1, pp. 99–108, Apr. 2023, doi: 10.33579/krvtk.v8i1.4028.
- [16] A. Mikola, A. C. Nurcahyo, T. Informasi, and S. Bhuan, "Analisis Load Balancing Berbasis Mikrotik Dalam Meningkatkan Kemampuan Server di

Institut Shanti Bhuana," *JIFOTECH (JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY)*, vol. 2, no. 2, 2022.

- [17] M. A. Wardana, A. Z. Nusri, and J. Juliandika, "Jaringan Virtual Private Network (Vpn) Berbasis Mikrotik Pada Kantor Kecamatan Marioriawa Kabupaten Soppeng," *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi dan Teknik Informatika (JISTI)*, vol. 5, no. 2, pp. 107–116, Oct. 2022, doi: 10.57093/jisti.v5i2.135.
- [18] A. Wijaya, A. Abdullah, E. Windriyani, F. Citra Samaeni, M. Yusri Romdhan, and R. Ardiansah, "Implementasi Quality of Service (QoS) menggunakan Wireshark pada Jaringan Wireless LAN," vol. 4, no. 1, 2024, doi: 10.47709/digitech.v4i1.4030.
- [19] Y. Purbowo, I. Joko Waluyo, and T. Hidayat, "Perancangan Mesin Shredder Limbah Botol Plastik Menggunakan Sensor Proximity Berbasis Arduino," 2022.
- [20] S. D. Simarmata, I. Gunawan, I. P. Sari, S. Sumarno, and I. O. Kirana, "Sistem Kendali Pintu Gerbang Otomatis Menggunakan Koneksi Wireless Module Wifi Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno," *Jurnal Pendidikan dan Teknologi Indonesia*, vol. 1, no. 7, pp. 297–308, Jul. 2021, doi: 10.52436/1.jpti.67.
- [21] A. Tohir, A. Febriyo Febriyansyah, W. Istiana, and T. Komputer, "Fitur Protokol IoT Dalam Komunikasi Jaringan Cerdas."
- [22] S. Megawati and A. Lawi, "Pengembangan Sistem Teknologi Internet of Things Yang Perlu Dikembangkan Negara Indonesia."
- [23] R. Tri Novita, I. Gunawan, I. Marleni, O. Gregarius Grasia, and M. Nanda Valentika abcde Teknik Elektro Sekolah Tinggi Teknologi Ronggolawe Cepu Penulis Korenspondensi, "Analisis Keamanan Wifi Menggunakan

Wireshark,” 2021. [Online]. Available:

https://www.researchgate.net/publication/316464159_Analisis_Keama