

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. Septianto, "Modus Operandi Kejahatan Pencurian Motor di Kota Kupang dan Pola Penanggulangannya (Studi Kasus Polsek Kelapa Lima)," *Jurnal Dunia Ilmu Hukum dan Politik*, vol. 2, pp. 388-401, 2024.
- [2] W. M. Andika Rizky Pratama, "Tinjauan Kriminologi Terhadap Tindak Pidana Pencurian Kendaraan Bermotor," *Jurnal Hukum Pelita*, vol. 3, pp. 120-129, 2022.
- [3] M. C. Amin, "Faktor- Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Kendaraan Bermotor Roda Dua Di Kota Pekanbaru," *JOM Fekon*, vol. 1, p. 4, 2020
- [4] A. Surahman, A. T. Prastowo, and L. A. Aziz, "Rancang Alat Keamanan Sepeda Motor Honda Beat Berbasis SIM GSM Menggunakan Metode Rancang Bangun," *J. Teknol. Dan Sist. Tertanam*, vol. 3, no. 1, Feb. 2022, doi: 10.33365/jtst.v3i1.1918.
- [5] M. Karyasa, A. Purnawati, and A. M. Bram, "Tinjauan Kriminalogi Pencurian Sepeda Motor di Wilayah POLSEK Palu Timur"
- [6] S. Samsugi and W. Wajiran, "IoT: *Emergency Button* Sebagai Pengaman Untuk Menghindari Perampasan Sepeda Motor," *J. Teknoinfo*, vol. 14, no. 2, p. 99, Jul. 2020, doi: 10.33365/jti.v14i2.653.
- [7] E. Andarwati, "Penegakan Hukum Terhadap Tindak Pidana Pencurian Sepeda Motor di Semarang (Studi di Pengadilan Negeri Semarang)," *COMSERVA Indones. J. Community Serv. Dev.*, vol. 2, no. 10, pp. 2193–2199, Feb. 2023, doi: 10.59141/comserva.v2i10.626.
- [8] R. N. Cahyani, "Rancang Bangun Sistem *Tracking* Dan *Keyless Ignition* Pada Kendaraan Sepeda Motor Berbasis Lora," *Skripsi*, 2023.
- [9] S. N. Christie, N. P. R. Yuliantini, and D. G. S. Mangku, "Tinjauan Kriminalogis Terhadap Tindak Pidana Pencurian Kendaraan Bermotor di Kota Singaraja," vol. 4, no. 1, 2021.
- [10] M. H. Fadillah, "Sistem Pelacakan Nirkabel Menggunakan Komunikasi

- Jarak Jauh untuk Memantau Lokasi Kendaraan," *e-Proceeding of Engineering*, vol. 9, 2022.
- [11] M. H. Fadillah, R. Yasirandi, and F. Dawani, "Sistem Pelacakan Nirkabel Menggunakan Komunikasi Jarak Jauh untuk Memantau Lokasi Kendaraan".
- [12] A. Wahid and Z. Budiarmo, "Rancang Bangun Alat Pelacak Kendaraan Berbasis *Internet of Things*," vol. 1, no. 1, 2021.
- [13] I. Sayekti, A. B. Kencana, M. Aliyah, S. Astuti, and U. Hidayati, "Rancang Bangun Alat Pelacak Pasien Isolasi Mandiri Covid-19 dengan Sistem Komunikasi LoRa," vol. 18, no. 2, 2022.
- [14] Yosef Doly Wibowo, "Implementasi Modul GPS *Ublox* 6M Dalam Rancang Bangun Sistem Keamanan Motor Berbasis *Internet Of Things*," *Electrician*, vol. 15, no. 2, pp. 107–115, May 2021, doi: 10.23960/elc.v15n2.2173.
- [15] M. Y. Ashadi, S. Ariyani, B. S. Rintyarna, and N. K. Wardati, "Desain Sistem Keamanan Sepeda Motor Dengan Memanfaatkan GPS *Tracker* Berbasis IoT," *J. Tek. Elektro Dan Komputasi ELKOM*, vol. 4, no. 2, pp. 152–159, Aug. 2022, doi: 10.32528/elkom.v4i2.7428.
- [16] A.S.Firdaos, "Sistem Pengamanan dan Pemantau Sepeda Motor Menggunakan NFC (*Near Field Communication*) dan GPS (*Global Positioning System*)," vol. 5, no. 1, 2020.
- [17] D. Setiadi and M. N. A. Muhaemin, "Penerapan *Internet Of Things* (IoT) Pada Sistem Monitoring Irigasi (*Smart Irigasi*)," vol. 3, no. 2, 2020.
- [18] J. Priono and E. B. Setiawan, "Implementasi *geofence* dalam Mengawasi Pengiriman Kendaraan di Sebuah Perusahaan Ekspedisi".
- [19] B.Purmadipta, H. Anra, and M. A. Irwansyah, "Sistem Informasi Geografis Perumahan dan Fasilitas Sosial Terdekat dengan Metode *Haversine Formula*," vol. 1, no. 1, 2019.
- [20] S.Rahmayuda, "Rancang Bangun Sistem Informasi Sumbangan Pembinaan Pendidikan (SPP) dengan Teknologi SMS *Gateway*," vol. 07, no. 02, 2019.

- [21] T. Muktingrum, “Analisis Sistem Informasi Akademik Mahasiswa Teknik Elektro Berbasis SMS Gateway,”
- [22] P. W. Kumara, “Robot *Line Follower* Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno ATMEGA328,” vol. 5, 2019.
- [23] I. W. Yoga Widiana, I.G. A. P. Raka Agung, and P. Rahardjo, “Rancang Bangun Kendali Otomatis Lampu dan Pendingin Ruangan pada Ruangan Perkuliahan Berbasis Mikrokontroler Arduino Nano,” *J. SPEKTRUM*, vol. 6, no. 2, p. 112, Jun. 2019, doi: 10.24843/SPEKTRUM.2019.v06.i02.p16.
- [24] A. A. Febrianto, “Penggunaan Teknik *Frequency Hopping* Untuk Mengatasi *Multipath Fading* pada *Global System for Mobile Communication* (GSM)”.
- [25] S. Mluyati and S. Sadi, “*Internet Of Things* (IoT) Pada Prototipe Pendeteksi Kebocoran Gas Berbasis MQ-2 dan SIM800L V2,” *J. Tek.*, vol. 7, no. 2, Feb. 2019, doi: 10.31000/jt.v7i2.1358.
- [26] I. W. A. Arimbawa, A. C. Rahman, and A. H. Jatmika, “Implementasi *Internet of Things* pada Sistem Informasi Pelacakan Kendaraan Bermotor Menggunakan GPS Berbasis *Web*,” *J. Teknol. Inf. Komput. Dan Apl. JTIKA*, vol. 1, no. 1, pp. 121–130, May 2019, doi: 10.29303/jtika.v1i1.10.
- [27] J. H. P. Sitorus and R. S. Saragih, “Perancangan Pengontrol Lampu Miniatur dengan Menggunakan Microcontroler Arduino Berbasis Android”.
- [28] Hanifia, “Penerapan *Quality Of Service* (QoS) *Differentiated Service* Pada Jaringan *Multi-Protocol Label Switching* (Mpls),” *J, Manaj, Inform.*, Vol.9, No. 2, Pp. 1-7, 2019.
- [29] M. A. Asis, M. A. Mude, S. N. K. Prihandani, and R. Astiani, “Analisis Akurasi Geolokasi *Smartphone* di Ruang Terbuka dan Tertutup,” *G-Tech J. Teknol. Terap.*, vol. 8, no. 1, pp. 286–294, Dec. 2023, doi: 10.33379/gtech.v8i1.3741.
- [30] A. Kurnia Rahman, H. Supriyanto, and T. Meizinta, “Rancang Bangun Dan Implementasi Sistem Kendali *Quadcopter* Melalui Jaringan Internet Berbasis Lokasi Menggunakan *Smartphone* Android,” in *Seminar Nasional*

*Kontrol, Instrumentasi dan Otomasi (SNIKO) 2020*, Pusat Teknologi Instrumentasi dan Otomasi ITB, 2019, pp. 307–318. doi: 10.5614/sniko.2018.35.

- [31] A. Khare and N. Dodkey "Implementasi UART dengan *Error Correction dan Error* Kemampuan Deteksi & Pemilihan Panjang Bingkai," vol. 4, pp. 275-280, 2020.
- [32] U. R. Yury Shevchenko, "*Geofencing in location-based behavioral research: Methodology, challenges, and implementation,*" *Behavior Research Methods*, 2023.