

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] N. Holiansyah and U. Sriwijaya, “Penyalahgunaan mobil dinas oleh pegawai negeri sipil, tugas kepegawaian,” no. November, 2019.
- [2] I. K. R. Januar, I. A. Widiati, and L. P. Suryani, “Pengawasan Terhadap Penggunaan Kendaraan Dinas di Instansi Pemerintah,” *J. Interpret. Huk.*, vol. 1, no. 2, pp. 52–56, 2020, doi: 10.22225/juinhum.1.2.2434.52-56.
- [3] R. Angriawan and N. Anugraha, “Sistem Pelacak Lokasi Sapi dengan Sistem Komunikasi LoRa,” *Inspir. J. Teknol. Inf. dan Komun.*, vol. 9, no. 1, p. 33, 2019, doi: 10.35585/inspir.v9i1.2494.
- [4] A. Yanziah, S. Soim, and M. M. Rose, “Analisis Jarak Jangkauan Lora Dengan Parameter Rssi Dan Packet Loss Pada Area Urban,” *J. Teknol. Technoscintia*, vol. 13, no. 1, pp. 27–34, 2020.
- [5] I. K. H. Dwipayana, I. H. Santoso, and N. Bogi, “RANCANG BANGUN SISTEM TRACKING PENDAKI BERBASIS INTERNET OF THINGS DENGAN MODUL LORA DESIGN OF CLIMBER TRACKING SYSTEM BASED ON INTERNET OF THINGS WITH,” vol. 8, no. 6, pp. 11829–11838, 2021.
- [6] L. Dan *et al.*, “Rancang bangun sistem pemantauan lokasi berbasis gps, lora dan wifi pada kendaraan angkut perkebunan,” no. September, pp. 63–69, 2020.
- [7] M. A. Amanaf, S. Anggraeni, and F. T. Syifa, “Rancang Bangun Sistem Monitoring Angkutan Umum Menggunakan Metode GPS Tracking Area Purwokerto,” *ELKHA J. Tek. Elektro Untan*, vol. 11, no. 2, pp. 128–135, 2019, [Online]. Available: <http://jurnal.untan.ac.id/index.php/Elkha/article/download/33291/pdf>.
- [8] B. A. Uno, “Vol 4 No 1,” *Sukkur IBA J. Comput. Math. Sci.*, vol. 4, no. 1, pp. 18–23, 2020, doi: 10.30537/sjcms.v4i1.
- [9] T. Budiawan, I. Santoso, and A. A. Zahra, “Mobile tracking gps ( global positioning system ) melalui media sms ( short message service ).”
- [10] M. A. Yetti Yuniati, Melvi Ulvan, “Implementasi Modul Global Positioning System (GPS) Pada Sistem Tracking Bus Rapid Transit (BRT) Lampung,”

- J. Sains, Teknol. dan Ind.*, vol. 14, no. 2, pp. 150–156, 2016.
- [11] 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. Informasi, Komputer, dan Apl. (JTika)*, vol. 1, no. 1, pp. 121–130, 2019, doi: 10.29303/jtika.v1i1.10.
- [12] Destiarini and P. W. Kumara, “Robot Line Follower Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno Atmega328,” *J. Informanika*, vol. 5, no. 1, pp. 18–25, 2019.
- [13] T. Istiana, R. Y. Mardiansyah, and G. . B. Dharmawan, “Kajian Pemanfaatan IoT Berbasis LPWAN Untuk Jaringan Akuisisi Data ARG,” *Elektron J. Ilm.*, vol. 12, no. 1, pp. 1–6, 2020, doi: 10.30630/eji.12.1.155.
- [14] P. Devi, D. Istianti, S. Y. Prawiro, N. Bogi, A. Karna, and I. A. Nursafa, “Analisis Performansi Teknologi Akses LPWAN LoRa Antares Untuk Komunikasi Data End Node,” *Citee 2019*, pp. 22–26, 2019.
- [15] A. R. Batong, P. Murdiyat, and A. H. Kurniawan, “Analisis Kelayakan LoRa Untuk Jaringan Komunikasi Sistem Monitoring Listrik Di Politeknik Negeri Samarinda,” *PoliGrid*, vol. 1, no. 2, p. 55, 2020, doi: 10.46964/poligrid.v1i2.602.
- [16] Semtech, “LoRa and LoRaWAN,” *Semtech Tech. Pap.*, no. December 2019, pp. 1–17, 2020, [Online]. Available: <https://loradevelopers.semtech.com/library/tech-papers-and-guides/lora-and-lorawan/>.
- [17] D. A. Muktiawan and N. Nurfiiana, “SISTEM MONITORING PENYIMPANAN KEBUTUHAN POKOK BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT),” *Explor. J. Sist. Inf. dan Telemat.*, vol. 9, no. 1, pp. 88–98, 2018, doi: 10.36448/jsit.v9i1.1035.
- [18] T. Widiyaman, “Mengenal Antares - Platform IoT dari Indonesia | Warriornux,” pp. 1–10, 2021, [Online]. Available: <https://www.warriornux.com/pengenalan-antares/>.
- [19] E. P. Sitohang, D. J. Mamahit, and N. S. Tulung, “Rancang Bangun Catu Daya Dc Menggunakan Mikrokontroler Atmega 8535,” *J. Tek. Elektro dan Komput.*, vol. 7, no. 2, pp. 135–142, 2018.
- [20] P. D. D. Istianti and N. Bogi, “Perancangan Dan Implementasi Device

Tentang Teknologi Akses Lpwan Lora Untuk Monitoring Air Sungai Citarum Device Design and Implementation About Lpwan Lora Access Technology for Citarum River Water Monitoring,” *E-Proceeding Eng.*, vol. 6, no. 2, pp. 4471–4478, 2019.