

DAFTAR PUSTAKA

- [1] D. D. R. A. P. Melina, "Rancang Bangun AWS Node Untuk Monitoring Lingkungan Berbasis Lora AS923-2 Guna Mendukung Penelitian Integrated Smart Farming Di Laboratorium Inacos Universitas Telkom," *e-Proceeding of Applied Science*, vol. 9, no. 1, p. 248, 2023.
- [2] M. H. ZAKHWAN, Rancang Bangun Gateway LoRa AS923 Untuk Sistem Pertanian Cerdas Pada Kerjasama Penelitian Pertanian Cerdas Pada Kerjasama Peneleitian Teknologi Petronas, Bandung: Open Library Telkom University, 2023.
- [3] E. R. d. I. L. Elza Surmaini, "Upaya Sektor Pertanian Dalam Menghadapi Perubahan Iklim," *Jurnal Litbang Pertanian*, vol. 30, no. 1, p. 1, 2011.
- [4] K. D. Irianto, "Evaluasi dan Analisis Kinerja LoRa Pada Sistem Irigasi Pertanian Berbasis IoT," *researchgate.net*, pp. 1-2, 2022.
- [5] P. D. R. S. K. Nikesh Gondchawar, "IoT based Smart Agriculture," *International Journal of Advanced Research in Computer and Communication Engineering*, vol. 5, no. 6, pp. 1-2, 2016.
- [6] U. L. L. N. Abie Pangestu, "Perancangan Sistem Monitoring Jarak Jauh Pada Smart Agriculture System," *Aisyah Journal of Informatics and Electrical Engineering*, vol. 5, no. 1, p. 2, 2023.
- [7] E. D. W. R. D. O. A. A. F. Dania Eridani, "Monitoring System in Lora Network Architecture using Smart Gateway in Simple LoRa Protocol," *International Seminar on Research of Information Technology and Intelligent Systems (ISRITI)*, pp. 1-2, 2019.
- [8] J. M. R. R. Y. F. I. F. T. P. W. Eko Saputro, "Implementasi Sistem Komunikasi LoRa SX1726 Untuk Mengukur Suhu dan Kelembaban di Udara Menggunakan Drone," *jurnal.untan*, vol. 10, no. 1, pp. 1-2, 2021.
- [9] W. Y. F. A. B. Zaverro Brillianata Abilovani, "Implementasi Protokol MQTT Untuk Sistem Monitoring Perangkat IoT," *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, vol. 2, no. 12, p. 3, 2018.
- [10] U. D. N. D. N. M Irsyad Hakiki, "Konfigurasi Arduino IDE Untuk Monitoring Pendeteksi Suhu dan Kelembaban Pada Ruang Data Center Menggunakan Sensor DHT11," *JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA*, vol. 4, no. 1, p. 153, 2020.

- [11] X.-T. H. Linh Manh Pham, *An Elasticity Framework for Distributed Message Queuing Telemetry Transport Brokers*, vol. 37, pp. 1-14, 2021.