

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] D. Pitaloka, "Hortikultura: Potensi, Pengembangan dan Tantangan," *J. Teknol. Terap. G-Tech*, vol. 1, no. 1, pp. 1–4, 2017, doi: 10.33379/gtech.v1i1.260.
- [2] I. Nurhayati, S. Lestanti, and S. N. Budiman, "Sistem Pakar Diagnosis Hama Dan Penyakit Tanaman Bonsai Menggunakan Metode Forward Chaining," *J. Algoritma.*, vol. 3, no. 1, pp. 71–81, 2022.
- [3] S. M, "Mengenal Bentuk, Kriteria, dan Jenis Tanaman Bonsai," Gramedia Blog. Accessed: Feb. 08, 2024. [Online]. Available: <https://www.gramedia.com/bestseller/jenis-tanaman-bonsai/>
- [4] Hukrim, "Tim Siber Bareskrim Kejar Pelaku Penipuan Jual Beli Online," PMJ News. Accessed: Feb. 08, 2024. [Online]. Available: <https://www.pmjnews.com/article/detail/3749/>
- [5] F. D. Wihartiko, S. Nurdiati, A. Buono, and E. Santosa, "BLOCKCHAIN DAN KECERDASAN BUATAN DALAM PERTANIAN: STUDI LITERATUR," *J. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 8, no. 1, pp. 177–188, 2021, doi: 10.25126/jtiik.202184059.
- [6] I. Sibarani, E. S. Pramukantoro, and F. A. Bakhtiar, "Implementasi Blockchain berbasis BigchainDB dan Tendermint pada Sistem Penyimpanan Data IoT," *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 3, no. 8, pp. 7603–7611, 2019.
- [7] R. Ford and C. Coulston, *Design for Electrical and Computer Engineers: Theory Concepts and Practice*. New York: McGraw-Hill, Inc., 2005.
- [8] H. M. Shadiq, Sudjadi, and Darjat, "Perancangan Kamera Pemantau Nirkabel Menggunakan Raspberry Pi Model B," *Transient J. Ilm. Tek. Elektro*, vol. 3, no. 4, pp. 546–551, 2014, [Online]. Available: <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/transient/article/view/8124>
- [9] U. Rahardja, Q. Aini, M. Yusup, and A. Edliyanti, "Penerapan Teknologi Blockchain Sebagai Media Pengamanan Proses Transaksi E-Commerce," *CESS (Journal Comput. Eng. Syst. Sci.)*, vol. 5, no. 1, pp. 28–32, 2020, doi: 10.24114/cess.v5i1.14893.

- [10] M. R. Mughdhor, A. Murtono, and E. S. Budi, "Rancang Bangun Sistem Kendali dan Monitoring Smart Greenhouse pada Budidaya Anggrek Dendrobium Berbasis IoT," *Metrotech (Journal Mech. Electr. Technol.*, vol. 3, no. 1, pp. 32–39, 2024, doi: 10.33379/metrotech.v3i1.3566.
- [11] A. Pertiwi, V. E. Kristianti, I. Jatnita, and A. Daryanto, "Sistem Otomatisasi Drip Irigasi Dan Monitoring Pertumbuhan Tanaman Cabai Berbasis Internet of Things," *Sebatik*, vol. 25, no. 2, pp. 739–747, 2021, doi: 10.46984/sebatik.v25i2.1623.
- [12] T. Wahyudi, J. Marpaung, N. Tjahjamoonsih, R. R. Yacoub, F. Trias Pontia, and F. Imansyah, "Pengujian Performansi Modul Radio Transceiver RFM95W Menggunakan Sistem Komunikasi Bergerak Dengan Beberapa Pola Secara Real-Time Pada Area Perairan/Sungai di Kota Pontianak," *Portal J. UNTAN*, pp. 1–9, 2022.
- [13] E. A. Bimo, "Pengaruh Spreading Factor Pada Unjuk Kerja Sistem LoRa," Institut Teknologi Sepuluh November, 2021. [Online]. Available: <http://repository.its.ac.id/id/eprint/83000>
- [14] L. H. Atthoyib, F. Irsyadi, and H. R. Baskoro, "Rancang Bangun Sistem Komunikasi Sensor Nirkabel Pada Perangkat Pertanian Menggunakan Lora Dengan Topologi Mesh," *J. Keteknikan Pertan. Trop. dan Biosist.*, vol. 12, no. 1, pp. 35–45, 2024, doi: 10.21776/ub.jkptb.2024.012.01.04.
- [15] H. Nugroho and S. D. Ayuni, "Sistem Monitoring Kualitas Tanah pada Tanaman Terung Ungu," *Arsip J. Univ. Muhammadiyah Sidoarjo*, pp. 1–7, 2024, doi: 10.21070/ups.6169.
- [16] G. Hergika, Siswanto, and Sutarti, "Perancangan Internet of Things (IoT) sebagai Kontrol Infrastruktur dan Peralatan Toll Pada Pt. Astra Infratoll Road," *PROSISKO J. Pengemb. Ris. dan Obs. Sist. Komput.*, vol. 8, no. 2, pp. 86–98, 2021, doi: 10.30656/prosisko.v8i2.3862.
- [17] B. Ade and R. Yudi, "Pengontrolan Alat Elektronik Menggunakan Modul NODEMCU ESP8266 Dengan Aplikasi Blynk Berbasis IOT," *eProsiding Tek. Inform.*, vol. 2, no. 1, pp. 68–74, 2021.
- [18] T. W. E. Suryawijaya, "Memperkuat Keamanan Data melalui Teknologi Blockchain: Mengeksplorasi Implementasi Sukses dalam Transformasi Digital di Indonesia," *J. Stud.*

*Kebijak. Publik*, vol. 2, no. 1, pp. 55–67, 2023, doi: 10.21787/jskp.2.2023.55-68.

- [19] D. Irawan, “Teknologi Blockchain Untuk Perkembangan Internet of Things,” *J. Ilmu Komput. dan Inform.*, vol. 3, no. 1, pp. 297–302, 2020.
- [20] M. Zakie, “Implementasi Teknologi Blockchain Menggunakan Smart Contract pada E-Voting,” Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, 2021.
- [21] I. Islamy and L. M. Wisudawati, “Sistem Monitoring Smart Garden Tanaman Cabai Berbasis IoT Menggunakan Protokol MQTT, Node Red, dan Telegram Bot,” *J. Teknotan*, vol. 17, no. 3, p. 200, 2023, doi: 10.24198/jt.vol17n3.6.