

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Sischa Pangaila *et al.*, “KEBUTUHAN AIR IRIGASI TANAMAN MENTIMUN (*Cucumis sativus L*) PADA MEDIA TANAM CAMPURAN TANAH DAN ARANG DALAM POLIBAG Irrigation Water Needs for Cucumber Plants (*Cucumis sativus L*) in the Cultivating Medium a Mixture of Soil and Charcoal in Poly bag,” 2021.
- [2] M. Y. Rahma and S. Masrury, “Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L*) terhadap Pemberian Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk Organik Cair Sabut Kelapa Responses Growth and Production of Cucumber (*Cucumis sativus L*) to Manure Fertilizer and Organic Liquid Fertilizer of Coconut Coir,” 2021.
- [3] F. W. Rismiyatun, N. A. Sutoko, and M. Ferri Alexander, “EFFECT OF BACTERI *Bacillus subtilis* AND *Pseudomonas fluorescens* ON THE GROWTH AND RESULTS OF BABY TIMUN (*Cucumis sativus L*) PLANTS,” 2024.
- [4] A. Priyono and Pandji Triadyaksa, “SISTEM PENYIRAM TANAMAN CABAI OTOMATIS UNTUK MENJAGA KELEMBABAN TANAH BERBASIS ESP8266,” 2020.
- [5] E. Ardiyan and R. Pradana, “3 rd Seminar Nasional Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi (SENAFTI) 30 Agustus 2023-Jakarta,” 2023.
- [6] Nabil Azzaky and Anang Widiantoro, “Alat Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Arduino menggunakan Internet Of Things (IOT),” *J-Eltrik*, vol. 2, no. 2, pp. 86–91, Nov. 2021, doi: 10.30649/j-eltrik.v2i2.48.
- [7] E. Muchyar Hasiri, “PENERAPAN SISTEM KONTROL OTOMATIS SPRAAYER PENYIRAM TANAMAN BERBASIS ANDROID APPLICATION OF AUTOMATIC CONTROL SYSTEM OF PLANT WATER SPRAYER ANDROID BASED,” *Jurnal Informatika*, vol. 10, no. 1, pp. 93-1–2, 2021, [Online]. Available: <http://ejournal.unidayan.ac.id/index.php/JIU>
- [8] A. N. Maharani and B. Handaga, “Rancang Bangun Aplikasi Pengontrol Sistem Penyiram Tanaman Berbasis Arduino dan Android,” *Emitor: Jurnal Teknik Elektro*, vol. 22, no. 1, pp. 8–16, Mar. 2022, doi: 10.23917/emitor.v22i1.14876.
- [9] D. Ramdani, F. Mukti Wibowo, and Y. Adi Setyoko, “Journal of Informatics, Information System, Software Engineering and Applications Rancang Bangun Sistem Otomatisasi Suhu Dan Monitoring pH Air Aquascape Berbasis IoT (Internet Of Thing) Menggunakan Nodemcu Esp8266 Pada Aplikasi Telegram,” vol. 3, no. 1, pp. 59–068, 2020, doi: 10.20895/INISTA.V2I2.
- [10] I. Arbai, B. Rahmat, and B. Aditya, “PEMBANGUNAN INTERFACE DI SISI USER BERBASIS ANDROID PADA SISTEM MONITORING DAN CONTROLLING KUALITAS AIR PADA KOLAM HIAS IKAN KOI ANDROID BASED INTERFACE DEVELOPMENT ON THE USER SIDE

- OF WATER QUALITY MONITORING AND CONTROLLING SYSTEM IN KOI FISH ORNAMENTAL POND,” *e-Proceeding of Engineering*, vol. 8, no. 5, p. 5186, 2021.
- [11] M. Agus Muhyidin, M. A. Sulhan, and A. Sevtiana, “PERANCANGAN UI/UX APLIKASI MY CIC LAYANAN INFORMASI AKADEMIK MAHASISWA MENGGUNAKAN APLIKASI FIGMA,” 2020. [Online]. Available: <https://my.cic.ac.id/>.
- [12] M. N. M. Al-Faruq, S. Nur’aini, and M. H. Aufan, “PERANCANGAN UI/UX SEMARANG VIRTUAL TOURISM DENGAN FIGMA,” *Walisongo Journal of Information Technology*, vol. 4, no. 1, pp. 43–52, Aug. 2022, doi: 10.21580/wjit.2022.4.1.12079.
- [13] A. Furqon, A. B. Prasetyo, and E. D. Widianto, “Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Kendali Daya Listrik pada Rumah Kos Menggunakan NodeMCU dan Firebase Berbasis Android,” 2019.
- [14] T. Mulyono, P. Ocsa, and N. Saian, “Perancangan Sistem Aplikasi Tracking Pendukung Touring Secara Real Time Menggunakan Firebase Berbasis Android (Studi Kasus Komunitas Motor Trigramyama Salatiga),” *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, vol. 8, no. 2, pp. 450–464, 2021, [Online]. Available: <http://jurnal.mdp.ac.id>
- [15] F. Setyo Efendi, L. Fanani, and A. Afif Supianto, “Rancang Bangun Aplikasi Pendukung untuk Observasi Kelas berbasis Mobile,” 2020. [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [16] A. Toyib Hidayat and I. Gede Olka Santoso, “MEMBERSHIPAPPLICATION BERBASIS ANDROID DENGAN PENERAPAN KOTLIN PROGRAMMING LANGUAGE DI WIJAYA FITNESS CENTER (WFC),” 2023.
- [17] Suendri, “Implementasi Diagram UML (Unified Modelling Language) Pada Perancangan Sistem Informasi Remunerasi Dosen Dengan Database Oracle (Studi Kasus: UIN Sumatera Utara Medan),” *Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika*, vol. 3, no. 1, 2018.
- [18] K. Nistrina and L. Sahidah, “UNIFIED MODELLING LANGUAGE (UML) UNTUK PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENERIMAAN SISWA BARU DI SMK MARGA INSAN KAMIL,” *Jurnal Sistem Informasi, J-SIKA*, vol. 4, no. 1, 2022.
- [19] A. Mubarak, J. J. Metro, and K. T. Selatan, “RANCANG BANGUN APLIKASI WEB SEKOLAH MENGGUNAKAN UML (UNIFIED MODELING LANGUAGE) DAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP (PHP HYPERTEXT PREPROCESSOR) BERORIENTASI OBJEK,” 2019.
- [20] Y. Dwi Wijaya and M. Wardah Astuti, “Sistem Informasi Penjualan Tiket Wisata Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall,” 2019. [Online]. Available: <http://www.php.net>.