

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] K. Affandi, “Rancang Bangun Smart Garden Berbasis Internet Of Thing (IoT) dengan Bot Telegram,” Madiun, 2019.
- [2] I. Darmawan, I. Kumara, and D. Khrisne, “SMART GARDEN SEBAGAI IMPLEMENTASI SISTEM KONTROL DAN MONITORING TANAMAN BERBASIS TEKNOLOGI CERDAS,” Bali, Dec. 2021.
- [3] E. N. Prasetyo, “Prototype Penyiraman Tanaman Persemaian Dengan Sensor,” vol. 12, p. 210, Jun. 2015.
- [4] C. M. Angelopoulos, S. Nikolettseas, and G. C. Theofanopoulos, “A Smart system for garden watering using wireless sensor networks,” in *MobiWac’11 - Proceedings of the 9th ACM International Symposium on Mobility Management and Wireless Access, Co-located with MSWiM’11*, 2011, pp. 167–170. doi: 10.1145/2069131.2069162.
- [5] A. W. Dani, “RANCANG BANGUN SISTEM PENGAIRAN TANAMAN MENGGUNAKAN SENSOR KELEMBABAN TANAH,” *Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu Buana*, vol. 8, no. 2, pp. 151–155, May 2017.
- [6] K. Dwi Adi Saputra, W. Tika, and N. Luh Yulianti, “Pengaruh Penggunaan Jenis Mulsa terhadap Sifat Fisik Tanah dan Laju Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* L.),” *JURNAL BETA (BIOSISTEM DAN TEKNIK PERTANIAN)*, vol. 9, no. 1, pp. 1–2, 2021.
- [7] K. D. A. Saputra, W. Tika, and N. L. Yulianti, “Pengaruh Penggunaan Jenis Mulsa terhadap Sifat Fisik Tanah dan Laju Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* L.),” *JURNAL BETA (BIOSISTEM DAN TEKNIK PERTANIAN)*, vol. 9, no. 1, p. 2, Apr. 2021.
- [8] R. Andani, M. Rahmawati, and M. Hayati, “Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.) Akibat Perbedaan Jenis Media Tanam dan Varietas Secara Hidroponik Substrat Growth and yield of paper (*Capsicum annum* L.) due to differences in the type of planting media and varieties in hydroponic substrates,” *JFP Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, vol. 5, no. 2, pp. 1–2, 2020, [Online]. Available: [www.jim.unsyiah.ac.id/JFP](http://www.jim.unsyiah.ac.id/JFP)
- [9] M. Ramadhani, M. Jamil, and C. Gustiana, “ANALISIS TITIK IMPAS USAHATANI CABAI MERAH (*Capsicum annum*, L) (STUDI KASUS DI DESA PAYA MEULIGOE KECAMATAN PEURUELAH KABUPATEN ACEHTIMUR),” *Jurnal Inovasi Penelitian*, vol. 2, no. 11, p. 3599, Apr. 2022.

- [10] M. Nizam, H. Yuana, and Z. Wulansari, “MIKROKONTROLER ESP 32 SEBAGAI ALAT MONITORING PINTU BERBASIS WEB,” Blitar, Sep. 2022.
- [11] Z. Nadizf, U. Darrusalam, and A. Iskandar, “Rancang Bangun Penyiraman Otomatis Untuk Tanaman,” *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, vol. 8, no. 4, pp. 2123–2124, Dec. 2021.
- [12] I. Arifin<sup>1</sup>, S. Baqaruzi<sup>2</sup>, and R. Zoro, “ANALISIS SISTEM KENDALI DUA POSISI PADA SOLENOID VALVE UNTUK PRODUK BIOGAS CONTROL AND MONITORING (COMMON-BIGOT) FROM ANIMAL WASTE,” *Indonesian Journal of Mechanical Engineering*, vol. 1, no. 2, p. 50, Aug. 2021, [Online]. Available: <https://politap.ac.id/journal/index.php/injection>
- [13] P. IPM, M. Sitorus, and H. Aziz, “Perancangan Alat Bantu Swing Otomatis Untuk Mengurangi Kegagalan Produk Pada Industri Bahan Bangunan,” *SUTET*, vol. 9, no. 1, pp. 26–35, Jun. 2019, doi: 10.33322/sutet.v9i1.472.
- [14] D. Alexander Octavianus Turang, “PENGEMBANGAN SISTEM RELAY PENGENDALIAN DAN PENGHEMATAN PEMAKAIAN LAMPU BERBASIS MOBILE,” *Seminar Nasional Informatika 2015*, p. 78, Nov. 2015.
- [15] S. Budiyanto, “Sistem Logger Suhu dengan Menggunakan Komunikasi Gelombang Radio,” *Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu Buana*, vol. 3, no. 1, pp. 22–23, 2018.
- [16] L. A. Subagyo and B. Suprianto, “Sistem Monitoring Arus Tidak Seimbang 3 Fasa Berbasis Arduino SISTEM MONITORING ARUS TIDAK SEIMBANG 3 FASA BERBASIS ARDUINO UNO,” Surabaya, 2017. [Online]. Available: [www.epanorama.net/stc-013-20-CT,2017](http://www.epanorama.net/stc-013-20-CT,2017)
- [17] M. V A Nalle, S. Achmadi, and A. Mahmudi, “OPTIMASI ALTERNATIF METERAN AIR BERBASIS IOT,” Malang, Mar. 2021.
- [18] H. Apriyanto Politeknik Palcomtech Palembang Jl Basuki Rahmat No, “Rancang Bangun Pintu Air Otomatis Menggunakan Water Level Float Switch Berbasis Mikrokontroler,” *Jurnal SISFOKOM*, vol. 04, no. 1, Mar. 2015.
- [19] J. Arifin, L. Natalia Zulita, and Hermawansyah, “PERANCANGAN MUROTTAL OTOMATIS MENGGUNAKAN,” *Jurnal Media Infotama*, vol. 12, no. 1, pp. 91–93, Feb. 2016.
- [20] A. Kemal Nasa’i Wibowo and Y. I. Kurniawan, “BOT TELEGRAM SEBAGAI MEDIA ALTERNATIF AKSES INFORMASI AKADEMIK,”

*Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA)*, vol. 8, no. 1, Mar. 2019.

- [21] Z. M. Luthfansa and U. D. Rosiani, “Pemanfaatan Wireshark untuk Sniffing Komunikasi Data Berprotokol HTTP pada Jaringan Internet,” *Journal Information Engineering and Educational Technology*, vol. 5, no. 1, p. 34, 2021.
- [22] P. R. Utami, “ANALISIS PERBANDINGAN QUALITY OF SERVICE JARINGAN INTERNET BERBASIS WIRELESS PADA LAYANAN INTERNET SERVICE PROVIDER (ISP) INDIHOME DAN FIRST MEDIA,” *Jurnal Ilmiah Teknologi dan Rekayasa*, vol. 25, no. 2, pp. 125–137, Aug. 2020, doi: 10.35760/tr.2020.v25i2.2723.
- [23] R. Hamdani, I. Heni Puspita, and B. R. Dedy Wildan, “PEMBUATAN SISTEM PENGAMANAN KENDARAAN BERMOTOR BERBASIS RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID),” *INDEPT*, vol. 8, no. 2, p. 58, Jun. 2019.