

DAFTAR PUSTAKA

- [1.] Akmal Md Rahim, N. Hairul Hazril Nik Fadzil, M. Farid Shamsul Kahar, T. Tengku Nadzlin Tengku Ibrahim, J. Kejuruteraan Elektrik, and P. Pengajian Diploma, "Pertanian Pintar menggunakan IoT," *Multidiscip. Appl. Res. Innov.*, vol. 3, no. 1, pp. 422–428, 2022, [Online]. Available: <https://doi.org/10.30880/mari.2022.03.01.049>
- [2.] DHT21. (n.d.).
- [3.] Elektro Telekomunikasi Terapan Juli, J., Ramadhani, A., Alaudin, Z., Jihad Aridha, F., Rusdinar, A., & Zamhuri Fuadi, A. (n.d.). DATA KOMUNIKASI SECARA REAL TIME MENGGUNAKAN LORA BERBASIS INTERNET OF THINGS UNTUK PEMBUATAN WEATHER STATION REAL TIME COMMUNICATION DATA USING LORA BASED INTERNET OF THINGS FOR WEATHER STATION. <https://doi.org/10.25124/jett.v8i1.4130>
- [4.] F.R. Ashari, J. Marpaung, F.T.P.W, F. Imansyah, and R.R.Y, "Rancang Bangun Alat Monitoring Suhu Dan Kelembaban Tanah," 2020.
- [5.] Fitriyah, Q., & Batam, P. N. (n.d.-a). PEMANFAATAN APLIKASI BLYNK SEBAGAI ALAT BANTU MONITORING ENERGI LISTRIK PADA KULKAS 1 PINTU. <https://www.researchgate.net/publication/349991810>
- [6.] Imran, A., & Rasul, M. (2020). PENGEMBANGAN TEMPAT SAMPAH PINTAR MENGGUNAKAN ESP32 (Vol. 17, Issue 2).

- [7.] Jimmy Rusli, S. (2021). IMPLEMENTASI KONSEP SMART FARMING BERBASIS IOT DAN MANFAATNYA. *Jurnal Ilmu Teknik Dan Komputer*, 5(1).
- [8.] Kurnia, H. (2023). PEMANFAATAN SENSOR LDR PADA ROBOT LIGHT FOLLOWER DENGAN KONSEP HOLONOMIC SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN. In *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 7, Issue 1).
- [9.] Milendo, C. M., & Kusumaningsih, D. (2022). PROTOTIPE REKAYASA LINGKUNGAN PERTANIAN PINTAR MENGGUNAKAN WEMOS D1R1 BERBASIS ANDROID. In *Seminar Nasional Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi (SENAFTI)* Jakarta-Indonesia. <https://senafti.budiluhur.ac.id/index.php/senafti/index>
- [10.] Prabowo, R., Subantoro, R., Agrobisnis, J., Pertanian, F., Wahid, U., Semarang, H., & Menoreh Tengah, J. (n.d.). ANALISIS TANAH SEBAGAI INDIKATOR TINGKAT KESUBURAN LAHAN BUDIDAYA PERTANIAN DI KOTA SEMARANG.
- [11.] Puspitasari, N. F. (n.d.). ANALISIS RSSI (RECEIVE SIGNAL STRENGTH INDICATOR) TERHADAP KETINGGIAN PERANGKAT WI-FI DI LINGKUNGAN INDOOR. *Jurnal Ilmiah Dasi*, 15, 32–38.
- [12.] 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
- [13.] Rachmawati, R. R. (2021). SMART FARMING 4.0 UNTUK MEWUJUDKAN PERTANIAN INDONESIA MAJU, MANDIRI, DAN

MODERN. Forum Penelitian Agro Ekonomi, 38(2), 137.

<https://doi.org/10.21082/fae.v38n2.2020.137-154>

- [14.] Sinaga, A., & Negeri Padang Jl Hamka Air Tawar, U. (2020). Rancangan Alat Penyiram Dan Pemupukan Tanaman Otomatis Menggunakan RTC Dan Soil Moisture Sensor Berbasis Arduino. In JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia (Vol. 1, Issue 2).
- [15.] Sitohang, E. P., Mamahit, D. J., Tulung, N. S., Elektro, T., Sam, U., Manado, R., Kampus, J., & Manado, B.-U. (2018). Rancang Bangun Catu Daya DC Menggunakan Mikrokontroler ATmega 8535. Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer, 7(2).
- [16.] Studi Jaringan Telekomunikasi Digital, P., Negeri Malang, P., Zuhrotul Wardah, R., Arinie, F. S., & Elektro, T. (2019). DETEKSI KADAR KEASAMAN MEDIA TANAH UNTUK PENANAMAN KEMBALI SECARA TELEMONITORING (Vol. 9).
- [17.] Zaini, M., & Bachrudin, M. (n.d.). PERANCANGAN SISTEM MONITORING TEGANGAN, ARUS DAN FREKUENSI PADA PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA MIKROHIDRO BERBASIS IOT.