

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, M. A. (2015). Sensor Based Automated irrigation Management System, 4(3), 532–535.
- Asriya, P., & Yusfi, M. (2016). Menggunakan Wireless Sensor Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Fisika Unand*, 5(4), 327–333.
- Defiariany, Putra, I. E., & Putra, D. P. (2017). Aplikasi Mikrokontroler pada Sistem Penyiram Tanaman Otomatis dengan Menggunakan Sensor Cahaya Dilengkapi dengan Buzzer dan Tampilan LCD. *Indonesian Journal of Computer Science*, 6(1), 59–69.
- Harjoso, T. (2011). Karakter morfologi padi pada pertanaman dengan pendekatan sri (, 15(2).
- Kadir, A. (2015). *Buku Pintar Pemrograman Arduino* (Cetakan Pe). Jakarta: PT. Buku Seru. Retrieved from [www.bukuseru.com](http://www.bukuseru.com)
- Kurniawan Saputra, N. S. (2009). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Inflasi di Indonesia. *Diponegoro Journal Of Economics*, 1(2), 5–12.
- Ludong, D. P. M., & Ai, S. (2016). Irigasi Hemat Air Pada Padi Lokal Dengan Variasi Ketebalan Tanah Olah Menggunakan Pola Tanam Sri ( System Of Rice Intensification ) Efficient Irrigation In The Local Rice With Thickness Variation Of Cultivated Soil Using System Of Rice Intensification Met. *Jurnal Irigasi*, 22(2), 92–99.
- Oborkhale, L., A.E, A., & B.O, E. (2015). Design and Implementation of Automatic Irrigation Control System. *IOSR Journal of Computer Engineering Ver. VII*, 17(3), 2278–661. <https://doi.org/10.9790/0661-17377991>
- Ruminta, Agus Wahyudin, S. S. (2017). Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Padi Terhadap Jarak Tanampada Lahan Tadah Hujan Denganmenggunakan Pengairan Intermittent. *Jurnal Pertanian*, 21(1), 46–58.
- Saftari, F. (2015). *Proyek Robotik Keren dengan Arduino*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia.
- Soendjojo, H. (2012). *Kartografi*. Bandung: ITB.
- Sugiyono, P. D. (2014). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: CV. Alfabeta.
- Suhendri, I. B., & Tedyer, R. (2015). Sistem Pengontrolan Kelembaban Tanah

Pada Media Tanam Cabai Rawit Menggunakan Mikrokontroler Atmega16 Dengan Metode Pd (Proportional & Derivative). *Jurnal Coding, Sistem Komputer Untan*, 3(3), 45–56.

Verdi, V. V., Sarwoko, M., & Kurniawan, E. (2015). Menggunakan Sms Gateway Berbasis Arduino Design and Implementation of Soil Moisture Measurement, 2(3), 1–7. Retrieved from [https://openlibrary.telkomuniversity.ac.id/pustaka/files/104374/jurnal\\_eproc/desain-dan-implementasi-sistem-pengukuran-kelembaban-tanah-menggunakan-sms-gateway-berbasis-arduino.pdf](https://openlibrary.telkomuniversity.ac.id/pustaka/files/104374/jurnal_eproc/desain-dan-implementasi-sistem-pengukuran-kelembaban-tanah-menggunakan-sms-gateway-berbasis-arduino.pdf)

Yuliandoko, H., & Wardhani, V. A. (2017). Implementasi Monitoring Kelembapan Dan Suhu Tanah Berbasis Wireless Mesh Sebagai. *Jurnal Teknologi Informatika Dan Terapan*, 4(1), 2–7.