

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Soetopo W Prasetyo Hoedi, *Industri 4.0 : Telaah Klasifikasi Aspek dan Arah Perkembangan Riset*, 2018.
- [2] Deny Nusyirwan, "Purwarupa Pendeteksi Berat Bubu Mempergunakan Arduino Sebagai Alat Inovasi Alat Tangkap Nelayan Menuju Revolusi Industri 4.0," *Jurnal Teknoinfo*, vol. 13, no. 2, 2019.
- [3] Benediktus Dimas Eka Prasetyanta, "Purwarupa Sistem Kontrol Dan Pemantauan Greenhouse Untuk Pembibitan Anggrek Dendrobium Dengan Tampilan Web," Teknik Elektro, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta, Tugas Akhir 2017.
- [4] Jamulya and Suratman Woro Suprojo, *Pengantar Ilmu Tanah*. Yogyakarta: UGM Press, 1993.
- [5] S.Pd., Wahid Priyono. (2017, Desember) Konstanta Kelembaban Tanah (Moisture Tanah). [Online]. <https://tipspetani.com/konstanta-kelembaban-tanah-moisture-tanah/>
- [6] Dr.Junaidi, S.Si., M.Sc and Yulian Dwi Prabowo, *Project Sistem Kendali Elektronik Berbasis ARDUINO*. Bandar Lampung: AURA, 2018.
- [7] Ruri Hartika Zain, "Sistem Keamanan Ruangan Menggunakan Sensor Passive Infra Red (PIR) Dilengkapi Kontrol Penerangan Pada Ruangan Berbasis Mikrokontroler ATmega8535 Dan Real Time Clock," *Jurnal Teknologi Informasi Dan Pendidikan*, vol. 6, no. 1, Maret 2013.
- [8] Caesar Pats Yahwe, Isnawaty , and L.M Fid Aksara, "Rancang Bangun Prototype System Monitoring Kelembaban Tanah Melalui SMS Berdasarkan Hasil Penyiraman Tanaman "Studi Kasus Tanaman Cabai dan Tomat"," *semanTIK*, vol. 2, no. 1, pp. 97-110, Januari-Juni 2016.
- [9] Dina Rahmawati, Fera Herawati, Geby Saputra, and Hendro , "Karakterisasi Sensor Kelembaban Tanah (YL-69) Untuk Otomatisasi Penyiraman

- Tanaman Berbasis Arduino," Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Teknologi Bandung (ITB), Bandung, Paper 2017.
- [10] Husdi , "Monitoring Kelembaban Tanah Pertanian Menggunakan Soil Moisture Sensor FC-28 Dan Arduino," *ILKOM Jurnal Ilmiah*, vol. 10, no. 2, pp. 237-243, Agustus 2018.
- [11] M Ajie Prastyo, "Sistem Pengairan Tanaman Otomatis Berbasis Arduino Mega 2560 Berdasarkan Nilai Kelembaban Tanah," Teknik Elektronika, Politeknik Negeri Sriwijaya, Palembang, Laporan Akhir 2016.
- [12] Ryan Saputra, "Rancang Bangun Pencampur Cat Otomatis Berbasis Mikrokontroler," Teknik Komputer, Unikom, Tugas Akhir 2014.
- [13] Akhmad Wahyu Dani and Aldila, "Rancang Bangun Sistem Pengairan Tanah Menggunakan Sensor Kelembaban Tanah," *Jurnal Teknologi Elektro. Universitas Mercu Buana*.