

## DAFTAR PUSTAKA

- Ali, I., Asif, M., & Mujtaba, G. (2020). Performance Evaluation of Low-Cost BMP280 Sensor for Monitoring Environmental Parameters. *International Journal of Environmental Science and Technology*, 17(6), 2969-2980. <https://doi.org/10.1007/s13762-019-02554-3>
- Banzi, M., & Shiloh, M. (2020). *Getting Started with Arduino: The Open Source Electronics Prototyping Platform* (3rd ed.). Maker Media, Inc.
- Eriyadi, Nugroho. 2018. *Prototype Sistem Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Suhu Udara Dan Kelembaban Tanah*.
- Zet Kafiari Erricson, Kendek Allo Elia, Dringhuzen J. Mamahit, "Rancang Bangun Penyiram Tanaman Berbasis Arduino Uno Menggunakan Sensor Kelembaban YL-39 Dan YL-69" Juli-Oktober 2018.
- Rfr on, "Pengertian, fungsi dan jenis pompa air," 3 Desember 2016, [Online]. Available: <http://www.mangihot.com/2016/12/pompa.htm>. [Accessed 23 November 2019].
- Tarigan, Siska Andriani Br. "Perancangan alat penyiram tanaman otomatis berbasis mikrokontroler arduino uno dengan menggunakan sensor soil moisture". *Teknik Elektro*. Universitas sumatra utara, 2019.
- Gunaman, M. S.2018, *Jurnal Of Eletrical Technology Rancang bangun alat penyiram tanaman otomatis menggunakan sensor kelembaban tanah*. Medan: PoliteknikNegeriMedan. <https://jurnal.uisu.ac.id/index.php/jet/article/download/290/315>
- Tarigan Dkk, 2019, *Perancangan Alat Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Mikrokontroler Arduino uno dengan Menggunakan Sensor Soil Moisture*,UniversitassumateraUtara.<https://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/21422>
- Zulkifli. 2013. *Alat Penyiraman Tanaman Otomatis Menggunakan Arduino UNO*. ([https:// zulkifli690. wordpress. Om](https://zulkifli690.wordpress.com) 2016/04/06/ penyiram-

tanamandengan-sensor-kelembaban-tanah-berbasis-arduino/, diakses pada tanggal 28 September pukul 13.22 WIB).

Kalsum, U. (2020). Sistem Penyiram Otomatis Menggunakan Arduino Nano dan Sensor Moisture Sebagai Pengukur Kelembaban Tanah Tanaman Tomat.

Wakur, J. S. (2015). ALAT PENYIRAM TANAMAN OTOMATIS MENGGUNAKAN ARDUINO UNO (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Manado).

Gunawan, G., & Sari, M. (2018). Rancang bangun alat penyiram tanaman otomatis menggunakan sensor kelembaban tanah. JET (Journal of Electrical Technology), 3(1), 13-17.

