

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. S. dan Tejoyuwono Notohadiprawiro, “Pengelolaan Kesuburan Tanah dan Efisiensi Pemupukan,” *Chapter*, 2006.
- [2] J. Martin, E. Susanto, and U. Sunarya, “Kendali PH Dan Kelembaban Tanah Berbasis Logika Fuzzy Menggunakan Mikrokontroller,” *eProceedings Eng.*, 2017.
- [3] ISTANA TANAMAN, “Tabel Ppm Dan PH Nutrisi Suatu Tanaman,” p. Hidroponik,2020,[Online].Available:<https://www.istanatanaman.com/tabel-ppm-dan-ph-nutrisi-suatu-tanaman/>.
- [4] A. Kurniawan, “Pengertian Tanah Beserta Proses Dan Fungsinya,” *Gurupendidikan.com*. 2020.
- [5] B. Herdiana and M. Barktulah Habibi, “Sistem Smart Urban Gardening Berbasis Internet of Things,” vol. 6, p. 12, 2018.
- [6] M. F. Wicaksono, *Aplikasi Arduino dan Sensor*. Bandung: Informatika, 2019.
- [7] E. E. Barus, R. K. Pingak, and A. C. Louk, “OTOMATISASI SISTEM KONTROL pH DAN INFORMASI SUHU PADA AKUARIUM MENGGUNAKAN ARDUINO UNO DAN RASPBERRY PI 3,” *J. Fis. Sains dan Apl.*, 2018, doi: 10.35508/fisa.v3i2.612.
- [8] H. R. Fajrin, U. Zakiyyah, and K. Supriyadi, “ALAT PENGUKUR PH BERBASIS ARDUINO,” *Med. Tek. J. Tek. Elektromedik Indones.*, 2020, doi: 10.18196/mt.010207.
- [9] E. Y. Prananda, D. Triyanto, and Suhardi, “Rancang Bangun Sistem Kendali Lampu Menggunakan Sensor Suara Berbasis Arduino Dengan Aplikasi Pemantauan Pada SmartpHone Android,” *J. Coding Sist. Komput. Untan*, 2017.

- [10] J. S. D. Zebua, M. S. Suraatmadja, and A. Qurthobi, “PERANCANGAN TERMOMETER DIGITAL TANPA SENTUHAN MLX90164 Infrared Temperature Sensor Arduino Uno R3,” *e-Proceeding Eng.*, 2016.
- [11] M. F. Wicaksono and Hidayat, *Mudah Belajar Mikrokontroler Arduino*. Bandung: Informatika, 2017.