

KAJIAN PUSTAKA

- Aziz, F., & Suprianto, B. (2019). AEROPONIK MENGGUNAKAN KONTROLLER PID Faishol Aziz Bambang Suprianto. *Jurnal Teknik Elektro*, 8(3), 595.
- Dinyanti, S. (2021). Digital Repository Repository Universitas Universitas Jember Jember Digital Digital Repository Repository Universitas Universitas Jember Jember. In *Digital Repository Universitas Jember* (Issue September 2019).
- Ghito, R. K., & Nurdiana, N. (2018). Rancang Bangun Smart Garden System Menggunakan Sensor Soil Moisture dan Arduino Berbasis Android (Studi Kasus : : Di Gerai Bibit Narnea Cikijing). *Universitas Majalengka*, 166–170.
- Hartanto. (2019). *Syarat tumbuh tanaman bawang merah*. 1–3.
- Mu'min, M. K., Mastita, R., & Janah, N. (2020). *Smart Garden Orchidaceae Menggunakan NodeMcu Esp8266 Berbasis IoT*.
- Muharom, S., Suseno, H., & Setyawan, A. (n.d.). *Rancang Bangun Sistem Penyiram Tanaman Bawang Merah Secara Otomatis*. 385–390.
- Nadzif, H., Andrasto, T., & Aprilian, S. (2019). Sistem Monitoring Kelembaban Tanah dan Kendali Pompa Air Menggunakan Arduino dan Internet. In *Jurnal Teknik Elektro* (Vol. 11, Issue 1). <https://doi.org/10.15294/jte.v11i1.21383>
- Nureni. et al. (2011). Dampak Pembangunan Bendungan Jatigede Terhadap Reorientasi Mata Pencaharian Masyarakat Di Daerah Calon Genangan Jatigede Kabupaten Sumedang. *Universitas Pendidikan Indonesia*, 27–40.
- Pratama, S. R., & Kusuma Hardani, D. N. (2021). Rancang Bangun Sistem Monitoring Kelembaban Dan Suhu Tanah Untuk Tanaman Bawang Merah Di Kabupaten Brebes. *Jurnal Riset Rekayasa Elektro*, 3(2). <https://doi.org/10.30595/jrre.v3i2.11518>
- Putra, A. (2020). Smart Gardening Berbasis Iot Dan Inferensi Fuzzy. *Fakultas*

Teknik Universitas Mataram, 59.

Sintia, W., Hamdani, D., & Risdianto, E. (2018). Rancang Bangun Sistem Monitoring Kelembaban Tanah dan Suhu Udara Berbasis GSM SIM900A DAN ARDUINO UNO. *Jurnal Kumbaran Fisika*, 1(2), 60–65. <https://doi.org/10.33369/jkf.1.2.60-65>

Sirait, R. (2020). Sistem Kontrol Kelembaban Tanah Pada Tanaman Tomat Menggunakan PID. *Techno.Com*, 19(3), 262–273. <https://doi.org/10.33633/tc.v19i3.3668>

Tambunan, W., Sipayung, R., & Sitepu, F. (2014). Pertumbuhan Dan Produksi Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Dengan Pemberian Pupuk Hayati Pada Berbagai Media Tanam. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 2(2), 98922. <https://doi.org/10.32734/jaet.v2i2.7172>

Wahid, A. A. (2020). Analisis Metode Waterfall Untuk Pengembangan Sistem Informasi. *Jurnal Ilmu-Ilmu Informatika Dan Manajemen STMIK*, November, 1–5.



UNUGIRI