

DAFTAR PUSTAKA

- Adrian, M., Hidayat, J., & Amrullah, A. Z. (n.d.). *SISTEM KONTROL DAN MONITORING TANAMAN HIDROPONIK BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT) MENGGUNAKAN NODEMCU ESP32*.
- Dio Zakaria, F., Priyandoko, G., & Mukhsim, M. (2022). Rancang Bangun Sistem Kontrol Untuk Pencampur Nutrisi Hidroponik Metode Pengairan DFT Berbasis Logika Fuzzy. *Jurnal Teknologi Elektro*, 13(03), 171–182. <https://doi.org/10.22441/jte.2022.v13.i3.008>
- Endryanto, A. A., & Khomariah, N. E. (2022). KONTROL DAN MONITORING TANAMAN HIDROPONIK SISTEM NUTRIENT FILM TECHNIQUE BERBASIS IOT. *KONVERGENSI*, 18(1).
- Hayati, N. (2020). *PELUANG BISNIS DENGAN HIDROPONIK*.
- Hidayatullah, P., Orisa, M., & Mahmudi, A. (2022). RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING DAN KONTROL TANAMAN HIDROPONIK BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT). In *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 6, Issue 2).
- Janna, M., Firdausyah, D., Rusimamto, P. W., Suprianto, B., & Endryansyah, D. (n.d.). *Sistem Pengendali Suhu Air Nutrisi Pada Hidroponik NFT Berbasis PID Controller*.
- Kumala Pramartaningthyas, E., Ma'shumah, S., Fuad, I., Jurusan,), Elektro, T., Teknik, F., Qomaruddin, U., Raya, J., No, B., Bungah, D., Bungah, K., Bungah, K., Bungah, K., Gresik, J., & Timur, I. (2022). RANCANG BANGUN SISTEM KONTROL TOTAL DISSOLVED SOLID PADA SISTEM HIDROPONIK DEEP FLOW TECHNIQUE BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT) UNTUK BUDIDAYA SAYURAN KANGKUNG. *Multitek Indonesia: Jurnal Ilmiah*, 2, 1907–6223. <http://journal.umpo.ac.id/index.php/multitek>
- Midasari Shela. (2022). Sistem Keamanan Kotak Amal di Musala Sabilul Khasanah Berbasis Arduino UNO. *Skripsi*.
- Natanael Simanjuntak, M., & Andromeda dan Yosua Alvin, T. A. (n.d.).

PERANCANGAN SISTEM MONITORING DAN KENDALI DERAJAT KEASAMAN (PH) PADA TANAMAN HIDROPONIK SISTEM NUTRIENT FILM TECHNIQUE (NFT) MENGGUNAKAN METODE KONTROL PID. In *TRANSIENT* (Vol. 9, Issue 4). <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/transient>

Nggala, L. H., Nachrowie, N., & Subairi, S. (2023). Implementasi Metode Proportional Integral Derivative (PID) Ziegler Nichols pada Kontrol Mesin Penyangrai Biji Kopi. *Energy - Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Teknik*, 13(1), 16–27. <https://doi.org/10.51747/energy.v13i1.1209>

NUR RAHMAN-FST. (n.d.).

Tallei, T. (2019). *Hidroponik untuk Pemula*. <https://www.researchgate.net/publication/322308428>

Taufiqur, A., Rancang, R. :, Sistem, B., Rahman, A. T., Herlina, A., & Hasan, F. (2022). Rancang Bangun Sistem Monitoring Dan Kontrol Pencampuran Nutrisi Dan Ph Air Pada Tanaman Hdiroponik Berbasis Internet Of Things. *JEECOM*, 4(2).