

DAFTAR PUSTAKA

- Novitasari, A. T. (2017). Rancang bangun alat penggantian air dan pemberian pakan secara otomatis pada akuarium ikan hias berbasis mikrokontroler (Doctoral dissertation, Universitas Negeri Semarang).
- Romdhoni, n. F. (2017). Implementasi pengontrolan dan pengawasan akuarium menggunakan mikrokontroler dengan teknologi iot (*internet of things*) bagian hardware].
- Rofiq, A. (2016). Sistem otomasi pemantau kejernihan dan filtrasi air Akuarium menggunakan LDR (*Light Dependent Resistor*) berbasis *Arduino Uno* (Doctoral dissertation, UIN Sunan Gunung Djati Bandung).
- Hakim, A., & Hulu, F. C. (2015). Rancang Bangun Alat Pengontrol Suhu Dan Lampu Otomatis Menggunakan *Arduino Uno R3* Sebagai Sistem Pengendali. *EINSTEIN (e-Journal)*, 3(1).
- Tirono, M., & Nayiroh, N. (2008). Pemodelan dan pembuatan simulasi kestabilan respon transien motor DC menggunakan graphical user interface (GUI) pada Matlab. *Jurnal Neutrino: Jurnal Fisika dan Aplikasinya*.
- SAWALLIA, P. (2017). Rancang bangun robot kontrol digital dan monitoring menggunakan matlab (Doctoral dissertation, POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA).
- Prayogatama, P. (2020). Aplikasi monitoring penjernihan air pada aquarium ikan mas koki berbasis android (Doctoral dissertation, University of Technology Yogyakarta).
- Desanto, B. B. (2020). Rancang bangun sistem gondola pembersih kaca gedung dengan menggunakan mikrokontroler berbasis arduino. *SKRIPSI-2020*.
- Amarudin, A., Saputra, D. A., & Rubiyah, R. (2020). Rancang bangun alat pemberi pakan ikan menggunakan mikrokontroler. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali dan Listrik*, 1(1), 7-13.
- Bogue, R. (2011). Robots for monitoring the environment. *Industrial Robot: An International Journal*.
- Terato, K. (2004). *U.S. Patent No. 6,755,981*. Washington, DC: U.S. Patent and Trademark Office.
- Henzlik, J. C. (1990). *U.S. Patent No. 4,957,623*. Washington, DC: U.S. Patent and Trademark Office.
- Zainuri, A., Wibawa, U., & Maulana, E. (2016). Implementasi Bluetooth HC-05 untuk Memperbarui Informasi Pada Perangkat Running Text Berbasis Android. *Jurnal EECCIS*, 9(2), 163-167.

Pahuja, R., & Kumar, N. (2014). Android *mobile phone controlled bluetooth robot using 8051 microcontroller*. *International Journal of Scientific Engineering and Research*, 2(7), 14-17.

Gaikwad, M. P. V., & Kalshetty, M. Y. R. (2017). Bluetooth based smart automation system using Android. *International Journal of New Innovations in Engineering and Technology*, 7(3), 24-29.