

DAFTAR PUSTAKA

- Aji, F. (2022). *Sistem Kontrol Pintu Berbasis IOT Menggunakan Telegram (Doctoral dissertation. Teknologi Komputer, Universitas Teknologi Digital Indonesia).*
- 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.*
- Bukit, F. R. A., Sani, A., & Nasution, D. M. (2022). Pembuatan Alat Penebar Pakan Ikan Otomatis Berbasis Mikrokontroler bagi Peternak Ikan Lele di Desa Suka Maju. *E-Dimas: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat, 13(2), 222-227.*
- Dongoran, R. S., & Siregar, A. M. (2023). Pembuatan Otomatisasi Alat Pengecekan pH Air Pada Mesin Pemberi Pakan Ternak Ikan. *Jurnal Rekayasa Material, Manufaktur dan Energi, 6(2).*
- Erfan, M. A. H. (2021). *R. Bangun Sisitem Pemberian Pakan Ikan Lele Otomatis Berbasis Internet Of Things (IOT) (Doctoral dissertation. Teknik Informatika, Nusa Putra University).*
- Fathulrohman, Y. N. I., & Saepulloh, A. (2019). Alat Monitoring suhu dan kelembaban menggunakan arduino uno. *Jurnal Manajemen dan Teknik Informatika (JUMANTAKA), 2(1).*
- Fauzi, A. F., Nursanto, D., & Abdurrahman, U. T. (2022). Rancang bangun alat pemberi pakan ternak ikan gurame otomatis berbasis arduino. *INFOTECH: Jurnal Informatika & Teknologi, 3(2), 71-81.*
- Ginting, R. C. (2016). *Desain Alat Ukur Deteksi Polusi Udara Karbon Monoksida (Doctoral dissertation. Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sumatera Utara).*

- Hansza, R., & Haryudo, S. I. (2020). Rancang bangun kontrol motor DC dengan PID menggunakan perintah suara dan monitoring berbasis Internet of Things (IoT). *Jurnal Teknik Elektro*, 9(2).
- Hariyadi, H., Kamil, M., & Ananda, P. (2020). Sistem Pengecekan pH Air Otomatis Menggunakan Sensor pH Probe Berbasis Arduino Pada Sumur Bor. *Rang Teknik Journal*, 3(2), 340-346.
- Hartono, D, R. (2023). *Prototipe Sisitem Monitoring Daya Listrik Berbasis Internet Of Things (IoT) Menggunakan Metode Exponential Smoothing Untuk Prediksi Kebutuhan Energi (Doctoral dissertation*. Teknik Elektro, Universitas Islam Sultan Agung Semarang).
- Leidiyana, H., Faisal, M., & Purnamawati, P. (2018). Perancangan Alat Timer Traffic Light Menggunakan Mikrokontroler Atmega 8535 Berdasarkan Antrian Jumlah Kendaraan. *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset dan Observasi Sistem Komputer*, 5(1).
- Manik, R. R. D. S. (2022). *Pakan ikan dan formulasi pakan ikan*. Bandung: Widina Bhakti Persada Bandung.
- Nurdin, N., & Fatmawati, I. (2021). Robot Pembantu Pembibitan Rumput Laut Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Elektronik Sistem Informasi dan Komputer*, 4(2), 13-23.
- Prajayati, V. T. F., Hasan, O. D. S., & Mulyono, M. (2020). Magot flour performance in increases formula feed efficiency and growth of nirwana race tilapia (*Oreochromis sp.*). *Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada*, 22(1), 27-35.
- Prijatna, D., Handarto, H., & Andreas, Y. (2018). Rancang Bangun Pemberi Pakan Ikan Otomatis. *TEKNOTAN*, 12(1), 29-35.
- Putra, O. E. (2020). Implementasi Artificial Intelligence pada Sistem Pengawasan Pasien Rumah Sakit. *Jurnal Teknologi*, 10(2), 28-41.

- Ramdani, D. (2020). Rancang Bangun Sistem Otomatisasi Suhu Dan Monitoring pH Air Aquascape Berbasis IoT (Internet Of Thing) Menggunakan Nodemcu Esp8266 Pada Aplikasi Telegram. *Journal of Informatics Information System Software Engineering and Applications (INISTA)*, 3(1), 59-68.
- Riandha, R. (2024). *Rancang Bangun Prototipe Elevator 3 Lantai Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno At Mega328 (Doctoral dissertation. Teknik Mesin, Universitas Malikussaleh)*.
- Rosaly, R., & Prasetyo, A. (2019). *Pengertian Flowchart Beserta Fungsi dan Simbol-simbol Flowchart yang Paling Umum Digunakan. Teknik Informatika, Politeknik Purbaya*
- Siswanto, T. A., & Rony, M. A. (2018). Aplikasi Monitoring Suhu Air Untuk Budidaya Ikan Koi Dengan Menggunakan Mikrokontroler Arduino Nano Sensor Suhu DS18B20 Waterproof Dan Tec1-Pada Dunia Koi . *SKANIKA: Sistem Komputer dan Teknik Informatika*, 1(1), 40-46.
- Susanthi, Y. (2022). Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis menggunakan Sistem Rotasi Wadah Berbasis Internet of Things. *TELKA- Jurnal Telekomunikasi, Elektronika, Komputasi dan Kontrol*, 8(1), 36-48.
- Zulius, A. (2017). Rancang Bangun Monitoring pH air menggunakan soil moisture sensor di SMK N 1 Tebing Tinggi Kabupaten Empat Lawang. *Jusikom: Jurnal Sistem Komputer Musirawas*, 2(1), 37-43.