

DAFTAR PUSTAKA

- Azhari, Nasution, T. I., & Azis, P. F. A. (2023). MPU-6050 *Wheeled Robot Controlled Hand Gesture Using L298N Driver Based on Arduino*. *Journal of Physics: Conference Series*, 2421(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/2421/1/012022>
- Chougale, P., Yadav, V., & Gaikwad, A. (2021). *Firestore-Overview and Usage*. *International Research Journal of Modernization in Engineering Technology and Science*, 3(12). www.irjmets.com
- Darussalam, D., & Goeritno, A. (2021). Pemanfaatan RFID, Loadcell, dan Sensor Infrared Untuk Miniatur Penukaran Botol Plastik Bekas. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 5(2), 281–291. <https://doi.org/10.29207/resti.v5i2.3048>
- Efan, M., Aris Santoso, K., & Mufit, C. (2023). Rancang Bangun Sistem Deteksi Kebocoran Gas LPG Pada Rumah Tangga Berbasis IOT. *Jurnal Kajian Teknik Elektro*, 8(2). <http://journal.uta45jakarta.ac.id/index.php/JKTE>
- Faisal, M., & Arsianti, R. W. (2020). Sistem Kran Air Otomatis Menggunakan Sensor *Infrared Adjustable*. *Jurnal: ElektriKa Borneo (JEB)*, 6(1), 20–24.
- Kamal, Firdayanti, Mahanin Tyas, U., Apri Buckhari, A., & Pattasang. (2023). Implementasi Aplikasi Arduino IDE Pada Mata Kuliah Sistem Digital. *Jurnal Pendidikan Dan Teknologi*, 1(1).
- Laili, Triyanto, D., & Bahri, S. (2020). *Prototype Sistem Parkir Mobil Menggunakan Sensor Load cell Dengan Arduino Mega 2560 Berbasis Android*. *Jurnal Komputer Dan Aplikasi*, 08(01), 163–174.
- Marisal, M., & Mulyadi, M. (2020). Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Berbasis Android. *El Sains: Jurnal Elektro*, 2(1). <https://doi.org/10.30996/elsains.v2i1.4015>
- Nadhir, M. I., Hayuhardhika, W., Putra, N., & Setiawan, E. (2017). Pengembangan Sistem Otomatisasi Pemberian Pakan Ikan Nila Berbasis *Internet of Things* (Studi Kasus: Kampung Sawah Baru). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 1(1). <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Nizam, M., Yuana, H., & Wulansari, Z. (2022). Mikrokontroler ESP32 Sebagai Alat Monitoring Pintu Berbasis Web. *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika*, 6(2).
- Peerzada, P., Hyder Larik, W., & Abbas Mahar, A. (2021). *DC Motor Speed Control Through Arduino and L298N Motor Driver Using PID Controller*.

International Journal of Electrical Engineering & Emerging Technology, 4(2), 21–24.

Ramadhan, H. P., Kartiko, C., & Prasetiadi, A. (2020). Monitoring Kualitas Air Tambak Udang Menggunakan Metode Data *Logging*. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 6(1). <https://doi.org/10.28932/jutisi.v6i1.2365>

Saputry, A. M., & Latuconsina, H. (2022). *Evaluation of Nile tilapia (Oreochromis niloticus) Hatchery in Aquaculture Installation, Kepanjen-Malang Regency. Journal of Science and Technology*, 3(1), 80–89.

Sri Hartanto. (2022). Tegangan Motor DC Terhadap Berat Barang Pada Ban Berjalan. *Jurnal Elektro*, 10(2).

Ula, M., Tjut Adek, R., & Muklish. (2022). *Towards The Secure Internet of Things: Threats and Solution. Proceedings of Malikussaleh International Conference on Multidisciplinary Studies (MICOms)*, 3, 66–78. <https://doi.org/10.29103/micoms.v3i.49>

Wahyuni Sabran, F., & Zalfiana Rusfian, E. (2023). Penggunaan Internet of Things pada eFishery untuk keberlanjutan Akuakultur di Indonesia. *Journal Of Social Science Research*, 3(2), 8142–8156.

Wiwi, M. H., & Prasetyo Isnandar, D. (2024). Prototype Alat Pemberi Pakan Ikan Berbasis *Internet of Things*. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Asia*, 18(02).

Yusuf Iqbar, M., & Paranita Kartika, K. (2020). Rancang Bangun Lampu Portable Otomatis Menggunakan RTC Berbasis Arduino. *Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, 14(1), 51–60. <https://doi.org/10.35457/antivirus.v14i1.889>

ZP Mutiara, E., Razak, A., Satria, R., & Atifah, Y. (2024). Pengaruh Variasi Konsentrasi Pemberian Pelet Organik Terhadap Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Serambi Biologi*, 9(2), 215–220. Selay, A., Andgha, G. D., Alfarizi, M. A., Bintang, M. I., Falah, M. N., Khaira, M., & Encep, M. (2022). Internet of Things. *Karimah Tauhid*, 1(2963-590X), 861–862.

Tjut Adek, R., Ula, M., Bustami, Mulaesyi, S., & Bayu Juhri, M. (2023). Home Surveillance System Based on Internet of Things and Thermal Sensors. *Proceedings of Malikussaleh International Conference on Multidisciplinary Studies (MICOms)*, 3, 00028. <https://doi.org/10.29103/micoms.v3i.187>