

DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, N. F., & Nursari, S. R. C. (2022). Pengujian Black Box pada Website dengan Metode Robustness Testing (Studi Kasus: Eiger Adventure). *Journal of Informatics and Advanced Computing (JIAC)*, 3(2), Article 2.
- Afandi, A., & Sufaidah, S. (n.d.). *Sistem Pemberian Pakan Ikan Hias Aquarium Berbasis Arduino*.
- Agusta, A. R., Andjarwirawan, J., & Lim, R. (n.d.). *Implementasi Internet of Things Untuk Menjaga Kelembaban Udara Pada Budidaya Jamur*.
- Anton Hidayat, Rifky Darmansyah, Junaldi, & Nasrullah. (2020). Alat Pengatur Takaran Pakan Ikan Otomatis menggunakan metoda fuzzy dengan sensor suhu dan pH. *Elektron: Jurnal Ilmiah*, 12(1), 28–33. <https://doi.org/10.30630/eji.12.1.144>
- Astrie Kusuma Dewi, Asepta Surya Wardhana, Akbar Pratama, & Wijaya Adi Nugraha. (2021). Alat Deteksi Kebocoran Gas Rumah Tangga Berbasis Internet of Things. *Jurnal Hilirisasi Technology kepada Masyarakat (SITECHMAS)*, 2(2). <https://doi.org/10.32497/sitechmas.v2i2.2583>
- Barmawi, B., Azhar, A., & Kamal, M. (2023). RANCANG BANGUN PENGGUNAAN SENSOR THERMOCOUPLE PADA ALAT PENYANGRAI BIJI COKLAT SECARA OTOMATIS BERBASIS ARDUINO UNO. *Jurnal TEKTR0*, 7(1), 1–5. <https://doi.org/10.30811/tektro.v7i1.3853>
- Baskoro, F., Nugroho, H. W., Zuhrie, M. S., Kholis, N., & Nurhayati. (2021). RANCANG BANGUN PINTU AIR OTOMATIS BERBASIS KONTROLLER LOGIKA FUZZY. *JURNAL TEKNIK ELEKTRO*, 10(1), 211–217. <https://doi.org/10.26740/jte.v10n1.p211-217>
- 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. <https://doi.org/10.26877/e-dimas.v13i2.4889>
- Dananjaya, M. W. P., Buana, P. W., & Putri, G. A. A. (2020). E-Learning Pinandita Berbasis Website Studi Kasus Pasraman Brahma Vidya Samgraha

- Buleleng. *Jurnal Ilmiah Merpati (Menara Penelitian Akademika Teknologi Informasi)*, 146. <https://doi.org/10.24843/JIM.2020.v08.i02.p08>
- Darmawan, C. W., Sompie, S. R. U. A., & Kambey, F. D. (2020). Implementasi Internet of Things Pada Monitoring Kecepatan Kendaraan Bermotor. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer*, 9(2), Article 2. <https://doi.org/10.35793/jtek.v9i2.29414>
- Fath, N., & Ardiansyah, R. (2020). Sistem Monitoring Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Menggunakan NodeMCU Berbasis Internet of Things. *Techno.Com*, 19(4), 449–458. <https://doi.org/10.33633/tc.v19i4.4051>
- Fernanda, R., & Wellem, T. (2022). Perancangan dan Implementasi Sistem Pemberi Pakan Ikan Otomatis berbasis IoT. *JATISI (Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi)*, 9(2), 1261–1274. <https://doi.org/10.35957/jatisi.v9i2.2030>
- Govinda, N., Supit, Y., & Baharuddin, B. (2022). PROTOTYPE PENGIRIMAN NOTIFIKASI PENERIMA PAKET BERBASIS ESP8266. *Simtek : Jurnal Sistem Informasi Dan Teknik Komputer*, 7(1), Article 1. <https://doi.org/10.51876/simtek.v7i1.122>
- Hafidhin, M. I., Saputra, A., Rahmanto, Y., & Samsugi, S. (2020). Alat Penjemuran Ikan Asin Berbasis Mikrokontroler Arduino UNO. *Jurnal Teknik dan Sistem Komputer*, 1(2), 59–66. <https://doi.org/10.33365/jtikom.v1i2.210>
- Hasanuddin, M., & Andani, A. (2019). ALAT PEMBERI PAKAN IKAN OTOMATIS TERJADWAL DENGAN SISTEM KENDALI MIKROKONTROLLER. *JURNAL IT*, 10(1), 31–36. <https://doi.org/10.37639/jti.v10i1.90>
- Heru, H. A. P., Kirman, & Handayani, S. (2022). Sistem Informasi Pelayanan Administrasi Desa Genting Berbasis Web: Sistem Informasi Pelayanan Administrasi Desa Genting Berbasis Web. *JTIS: Journal of Technopreneurship and Information System*, 5(3), Article 3.
- Iqbar, M. Y., & Riyanti, K. P. K. (2020). RANCANG BANGUN LAMPU PORTABLE OTOMATIS MENGGUNAKAN RTC BERBASIS ARDUINO. *Antivirus : Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, 14(1), Article 1. <https://doi.org/10.35457/antivirus.v14i1.1115>

- Kusumawati, D., & Wiryanto, B. A. (2018). *PERANCANGAN BEL SEKOLAH OTOMATIS MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER AVR ATMEGA 328 DAN REAL TIME CLOCK DS323*.
- Liana, P., Irsyada, R., & Rohmah, R. (2023). Development of an Internet of Things-Based Garbage Collection Robot. *Ultima Computing: Jurnal Sistem Komputer*, 1–7. <https://doi.org/10.31937/sk.v15i1.2863>
- Mahbub, M., & Fitriana, L. (2022). *SISTEM KENDALI PEMBERIAN PAKAN IKAN LELE MENGGUNAKAN APLIKASI TELEGRAM BERBASIS ARDUINO UNO PADA UD. LELE BERKAH*. 17(3).
- Mentaruk, A. E., Najoran, X. B. N., & Lumenta, A. S. M. (n.d.). *Implentasi Sistem Keamanan Toko Berbasis*.
- Michael, D., & Gustina, D. (2019). RANCANG BANGUN PROTOTYPE MONITORING KAPASITAS AIR PADA KOLAM IKAN SECARA OTOMATIS DENGAN MENGGUNAKAN MIKROKONTROLLER ARDUINO. *IKRA-ITH Informatika: Jurnal Komputer Dan Informatika*, 3(2), Article 2.
- Nega, M., Susanti, E., & Hamzah, A. (2019). INTERNET OF THINGS (IoT) KONTROL LAMPU RUMAH MENGGUNAKAN NODEMCU DAN ESP-12E BERBASIS TELEGRAM CHATBOT. *Jurnal SCRIPT*, 7(1), Article 1.
- Noviandri, D., & Harahap, P. (2022). Rancang Bangun Teknologi Embedded System Pemberi Pakan Ikan Berbasis Internet of Things. *Jurnal Teknik Elektro*, 5(1).
- Nurdewantoro, B. S., & Rachmatika, R. (2022). DESIGN OF AUTOMATIC HAND WASHING USING HC-SR04 SENSOR METHOD AND MICROSERVO BASED ON IOT (CASE STUDY: MAGISTER COFFEE). *INFORMATIKA*, 3(1), Article 1. <https://www.e-journal.stie-aub.ac.id/index.php/informatika/article/view/1367>
- Prasetyo, T. F., Sujadi, H., & Azizi, R. M. (2020). DESAIN DAN PENGEMBANGAN PERALATAN REKAYASA OTOMATIS PADA PAPAN TULIS MENGGUNAKAN ARDUINO UNO R3

- TERINTEGRASI DENGAN ANDROID: Indonesia. *INFOTECH Journal*, 6(2), Article 2. <https://doi.org/10.31949/infotech.v6i2.844>
- Pratama, D. A. (2021). *RANCANG BANGUN ALAT PEMBERSIH UDARA DALAM RUANGAN MENGGUNAKAN SENSOR MQ-2 DAN TEKNOLOGI WIRELESS HC-06* [Other, Politeknik Negeri Sriwijaya]. <http://eprints.polsri.ac.id/11955/>
- Pratisca, S., & Sardi, J. (2020). Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Berbasis Suhu Air pada Kolam Ikan. *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 1(2), 193–200. <https://doi.org/10.24036/jtein.v1i2.81>
- Rahardjo, P. (2022). Sistem Penyiraman Otomatis Menggunakan Sensor Kelembaban Tanah Berbasis Mikrokontroler Arduino Mega 2560 Pada Tanaman Mangga Harum Manis Buleleng Bali. *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, 21(1), 31. <https://doi.org/10.24843/MITE.2022.v21i01.P05>
- Ridarmin, R., Fauzansyah, F., Elisawati, E., & Prasetyo, E. (2019). PROTOTYPE ROBOT LINE FOLLOWER ARDUINO UNO MENGGUNAKAN 4 SENSOR TCRT5000. *INFORMATIKA*, 11(2), 17. <https://doi.org/10.36723/juri.v11i2.183>
- Safii, M. (2021). *SISTEM OTOMATIS UNTUK PEMBERIAN PAKAN IKAN DI AQUARUM*. 02(02).
- Samsugi, S., Mardiyansyah, Z., & Nurkholis, A. (2020). SISTEM PENGONTROL IRIGASI OTOMATIS MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ARDUINO UNO. *Jurnal Teknologi dan Sistem Tertanam*, 1(1), Article 1. <https://doi.org/10.33365/jtst.v1i1.719>
- Saputra, D. A., Amarudin, & Rubiyah. (2020). *RANCANG BANGUN ALAT PEMBERI PAKAN IKAN MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER*. 1(1).
- Soedjarwanto, N., Nama, G. F., & Nugroho, R. A. (2021). Prototipe Smart Door Lock Menggunakan Motor Stepper Berbasis Iot (Internet Of Things). *Electrician*, 15(2), Article 2. <https://doi.org/10.23960/elc.v15n2.2167>
- Soekarta, R., Yapari, D., & Ackswan, M. (2020). Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Pada Akuarium Berbasis Arduino Uno. *Insect (Informatics and Security): Jurnal Teknik Informatika*, 5(2), Article 2. <https://doi.org/10.33506/insect.v5i2.1445>

- Sulistiyorini, T., Sofi, N., & Sova, E. (2022). PEMANFAATAN NODEMCU ESP8266 BERBASIS ANDROID (BLYNK) SEBAGAI ALAT ALAT MEMATIKAN DAN MENGHIDUPKAN LAMPU. *Jurnal Ilmiah Teknik*, 1(3), Article 3. <https://doi.org/10.56127/juit.v1i3.334>
- Susanthi, Y. (2022). Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis menggunakan Sistem Rotasi Wadah Berbasis Internet of Things. *TELKA - Telekomunikasi Elektronika Komputasi dan Kontrol*, 8(1), 36–48. <https://doi.org/10.15575/telka.v8n1.36-48>
- Sutarti, S., Triyatna, T., & Ardiansyah, S. (2022). PROTOTYPE SISTEM ABSENSI SISWA/I DENGAN MENGGUNAKAN SENSOR RFID BERBASIS ARDUINO UNO. *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset Dan Observasi Sistem Komputer*, 9(1), Article 1. <https://doi.org/10.30656/prosisko.v9i1.4744>
- Ujianto, N. T., Budiraharjo, E., & Fitria, R. I. (2022). *PROTOTYPE OTOMATIS TERBUKA DAN TUTUP SISTEM PINTU AIR UNTUK MENCEGAH AIR ROB DI AREA MINTARAGEN TEGAL TIMUR BERBASIS ARDUINO UNO. 1.*
- Widodo, B. J., & Hanifah, B. 'Arifatul. (2020). Pengembangan Media Monopoli Aksara Jawa Untuk Pembelajaran Membaca Aksara Jawa Di Sekolah Dasar. *Jurnal Ilmiah KONTEKSTUAL*, 1(02), Article 02. <https://doi.org/10.46772/kontekstual.v1i02.158>
- Widodo, T., Irawan, B., Prastowo, A. T., & Surahman, A. (2020). Sistem Sirkulasi Air Pada Teknik Budidaya Bioflok Menggunakan Mikrokontroler Arduino UNO R3. *Jurnal Teknik dan Sistem Komputer*, 1(2), Article 2. <https://doi.org/10.33365/jtikom.v1i2.12>