

DAFTAR PUSTAKA

- Ainun aziz. 2022. “Penggunaan Metode ANFIS (ADAPTIVE NEURO FUZZY INFERENCE SYSTEM) Untuk Prediksi Beban Listrik Jangka Pendek”. *JAMI: Jurnal Ahli Muda Indonesia* 3: 83–94. <<https://doi.org/10.46510/jami.v3i1.45>>.
- Akbar, Nugroho and Muhammad Rivai. 2018. “Sistem Kontrol Dan Monitoring Kadar Amonia Budidaya Ikan Yang Diimplementasi Pada Pi 3B”.
- Bolang, Kornelis Boy, Oetami Madyowati, Didik Budiyo, Achmad Kusyairi, ¹program Studi, Budidaya Perairan, Jurusan Perikanan, et al. 2023. “Pengaruh MS-222 Terhadap Kelangsungan Hidup Arwana Silver (*Osteoglossum Bicirrhosum*) Dengan Sistem Transportasi Basah Tertutup”. <<https://doi.org/10.21107/juvenil.v5i2.22287>>.
- Damayanti, Adelia and Dwi Agustina. 2024. “Implementasi Metode Adaptive Neuro Fuzzy Inference System (ANFIS) Dalam Prediksi Harga Saham X”. *Euler : Jurnal Ilmiah Matematika, Sains Dan Teknologi* 12: 71–76. <<https://doi.org/10.37905/euler.v12i1.25278>>.
- Fauziah, Fauziah. 2021. “Monitoring Tingkat Kekeruhan Air Pada Aquarium Budidaya Ikan Cupang”. *JUISIK* 1. <<http://journal.sinov.id/index.php/juisik/index>HalamanUTAMAJurnal:<https://journal.sinov.id/index.php>>.
- Ferdianto, Deniar, Budi Nur Said, Ryan Yunus and Prodi Informatika Sekolah Tinggi Teknik Pati. 2023. “Jurnal EDU ELEKTROMATIKA (JEE) Design and Implementation of a Temperature Monitoring System, Automatic Lights and Automatic Feed in an IoT-Based Ornamental Fish Aquarium Perancangan Dan Implementasi Sistem Pemantauan Suhu, Lampu Otomatis Dan Pakan Otomatis Pada Aquarium Ikan Hias Berbasis IoT” 4.
- Fikri, Gusti Lutfi. 2024. “Rancang Bangun Alat Pemantau Dan Pengendali Suhu Dan PH Air Pada Kolam Ikan Gabus Berbasis IoT”. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan* 12. <<https://doi.org/10.23960/jitet.v12i3S1.5293>>.
- Fitri, Fitri, Mohammad Luqman and Chairunisa Chanza. 2021. “Sistem Kendali Smart Aquarium Ikan Arwana Menggunakan Fuzzy Logic Controller (FLC)”. *Jurnal Inovasi Teknologi Dan Edukasi Teknik* 1: 724–735. <<https://doi.org/10.17977/um068v1i102021p724-735>>.
- Hidayat, R N. n.d. “KONSTELASI: Konvergensi Teknologi Dan Sistem Informasi Perancangan Sistem Deteksi Kekeruhan Air Pada Aquarium Ikan Arwana Berbasis IoT”.
- Idham Shilman, M, Muhammad Nasir and Abah Muhammad. n.d. “Pengaruh Pemberian Pakan Alami Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Tingkat Kecerahan Warna Sisik Ikan Arwana Super Red (*Scleropages Formosus*) the Effect of Different Natural Feeding on Growth and Brightness of Color of Super Red Arwana Fish Scales (*Scleropages Formosus*)”.
- Istiqomah, Nur Annisa and Ratnasari Nur Rohmah. n.d. “Sistem Pengurusan Aquarium Otomatis Berdasarkan Suhu Dan Kekeruhan Dilengkapi Monitoring Jarak Jauh” 17: 2024.

- Kartarina, Kartarina and Apriliansyah Apriliansyah. 2022. “Analisis Dependency Injection Dan Model-View-Presenter Pada Aplikasi Berbasis Android”. *Progresif: Jurnal Ilmiah Komputer* 18: 23. <<https://doi.org/10.35889/progresif.v18i1.781>>.
- Maulana, Ardli and Niki Ratama. 2023. “Sistem Monitoring Dan Controlling Tingkat Kekeruhan Air Pada Aquarium Menggunakan Metode Fuzzy Berbasis Arduino Uno”. *JORAPI: Journal of Research and Publication Innovation* 1.
- Nindra Kristiantya, Yosia, Eko Setiawan and Barlian Henryranu Prasetio. 2022. “Sistem Kontrol Dan Monitoring Kualitas Air Pada Kolam Ikan Air Tawar Menggunakan Logika Fuzzy Berbasis Arduino”. Vol. 6. <<http://j-ptiik.ub.ac.id>>.
- Nurhadi, Ade Muhamad, Dwi Marisa Midyanti and Suhardi Suhardi. 2023. “Otomatisasi Pengontrolan Kualitas Air Pada Aquarium Ikan Arwana Berbasis IOT Menggunakan Logika Fuzzy Tsukamoto”. *Jurnal Sistem Komputer Dan Informatika (JSON)* 5: 476. <<https://doi.org/10.30865/json.v5i2.6947>>.
- Pradana, Riyan. 2020. “Monitoring Kualitas Air Untuk Ternak Ikan Arwana”.
- Salim, Axel Natanael and Abdul Rahman. 2022. “Implementasi Fuzzy-Mamdani Untuk Pengendalian Suhu Dan Kekeruhan Air Aquascape Berbasis IoT”. *Jurnal Algoritme* 2: 159–169.
- Salman. 2024. “Sistem Prediksi Irigasi Otomatis Menggunakan ANFIS Pada Smart Farming”.
- Sarwar, Barera, Imran Sarwar Bajwa, Noreen Jamil, Shabana Ramzan and Nadeem Sarwar. 2019. “An Intelligent Fire Warning Application Using IoT and an Adaptive Neuro-Fuzzy Inference System”. *Sensors (Switzerland)* 19. <<https://doi.org/10.3390/s19143150>>.
- Saefudin. 2019a. “Terhadap Alat Tangkap Jaring Biasa Dengan Jaring Berprinsip Plankton Net”.
- Saefudin, A. 2019b. “TERHADAP ALAT TANGKAP JARING BIASA DENGAN JARING BERPRINSIP PLANKTON NET”.
- Shah, Muhammad Izhar, Taher Abunama, Muhammad Faisal Javed, Faizal Bux, Ali Aldrees, Muhammad Atiq Ur Rehman Tariq and Amir Mosavi. 2021. “Modeling Surface Water Quality Using the Adaptive Neuro-Fuzzy Inference System Aided by Input Optimization”. *Sustainability (Switzerland)* 13. <<https://doi.org/10.3390/su13084576>>.
- Sukri, Rahma. 2021. “Sistem Kontrol Dan Monitoring Pembibitan Ikan Arwana Berbasis Internet of Things”.
- Sun, Peter, Dae Kyoo Kim, Hua Ming and Lunjin Lu. 2022. “Measuring Impact of Dependency Injection on Software Maintainability”. *Computers* 11. <<https://doi.org/10.3390/computers11090141>>.
- Sunny, Md Nagib Mahfuz, Mohammad Balayet Hossain Sakil, Jennet Atayeva, Zakia Sultana Munmun, Md Sohel Mollick and Md Omar Faruq. 2024. “Predictive Healthcare: An IoT-Based ANFIS Framework for Diabetes Diagnosis”. *Engineering* 16: 325–336. <<https://doi.org/10.4236/eng.2024.1610024>>.
- Tubliyansah, Febri and Intan Permata. 2021. “Memantau Dan Mengontrol Suhu Aquarium Ikan Arwana Berbasis IoT (Internet Of Things)”.

- Umam, F. and H. Budiarto. 2018. “Water Quality Control for Shrimp Pond Using Adaptive Neuro Fuzzy Inference System: The First Project”. In: . *Journal of Physics: Conference Series*. Vol. 953. Institute of Physics Publishing. <<https://doi.org/10.1088/1742-6596/953/1/012134>>.
- Vincentdo, Vito and Nico Surantha. 2023. “Nutrient Film Technique-Based Hydroponic Monitoring and Controlling System Using ANFIS”. *Electronics (Switzerland)* 12. <<https://doi.org/10.3390/electronics12061446>>.
- Widaningsih, Sri. 2017. “Analisis Perbandingan Metode Fuzzy Tsukamoto, Mamdani Dan Sugeno Dalam Pengambilan Keputusan Penentuan Jumlah Distribusi Raskin Di Bulog Sub. Divisi Regional (Divre) Cianjur”. *Jurnal Informatika Dan Manajemen STMIK* 11.