

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Z. Zaenurrohman, H. Susanti, F. Hazrina, and S. Rahmat, "Sistem Penjernih Air Otomatis Dengan Filtrasi Berulang Dan Monitoring Kekeruhan Berbasis Iot," *Infotronik J. Teknol. Inf. Dan Elektron.*, vol. 8, no. 1, p. 1, Jun. 2023, doi: 10.32897/infotronik.2023.8.1.2725.
- [2] S. D. Masitoh, Y. H. P. Isnomo, and L. D. Mustafa, "Desain Sensor Tingkat Kekeruhan Air Menggunakan Bahan Fiber Optik," *J. Jartel J. Jar. Telekomun.*, vol. 11, no. 3, pp. 130–135, Sep. 2021, doi: 10.33795/jartel.v11i3.113.
- [3] "statistik-air-bersih-2018-2022."
- [4] D. Oleh, "Rancang Bangun Alat Kontrol Dan Monitoring Pada Sistem Destilasi Berbasis Node Mcu Esp 8266 Tugas Akhir".
- [5] U. E. Akpudo and J.-W. Hur, "A CEEMDAN-Assisted Deep Learning Model for the RUL Estimation of Solenoid Pumps," *Electronics*, vol. 10, no. 17, p. 2054, Aug. 2021, doi: 10.3390/electronics10172054.
- [6] S. Sudirman and I. N. G. Baliarta, "Simulasi Kontrol 2 Pompa Supplay Air Bersih Menggunakanrelay Change Over Dan Floatless Level Switch (Sebagai Modul Praktek Mahasiswa Ps Teknik Pendingin Dan Tata Udara)," *JST J. Sains Terap.*, vol. 4, no. 1, pp. 10–16, Apr. 2018, doi: 10.32487/jst.v4i1.446.
- [7] L. Jacobus, E. Setyowati, E. N. S. Patty, and F. Bokol, "Desain Sistem Pompa Air Tenaga Surya," *Elektriese J. Sains Dan Teknol. Elektro*, vol. 13, no. 01, pp. 1–8, May 2023, doi: 10.47709/elektriese.v13i01.2283.
- [8] I. B. Prasetyo, A. A. Riadi, and A. A. Chamid, "Perancangan Smart Aquarium Menggunakan Sensor Turbidity Dan Sensor Ultrasonik Pada Aquarium Ikan Air Tawar Berbasis Arduino Uno," *J. Teknol.*, vol. 13, no. 2, 2021.
- [9] W. Aulia Nurwicaksana, S. Riskitasari, D. Ayu Permatasari, Fitri, and W. Tri Wahono, "Optimisasi Sistem Pengisian Tangki Air Otomatis Menggunakan Kontrol PID untuk Menjaga Kestabilan Ketinggian Air," *J. Elektron. Dan Otomasi Ind.*, vol. 11, no. 1, pp. 246–252, May 2024, doi: 10.33795/elkolind.v11i1.5408.

- [10] I. Eka Putra, D. Wardianto, and A. Pratama, “Variasi Ketinggian Sumber Air Terhadap Tekanan Dan Debit Air Pompa Hidram,” *J. Teknol. Dan Vokasi*, vol. 2, no. 2, pp. 77–83, Jul. 2024, doi: 10.21063/jtv.2024.2.2.9.
- [11] A. D. Arianto, Y. Ananda, and A. A. Nasution, “Perancangan Simulasi Sistem Kontrol 2 Pompa Air Bersih Otomatis Berdasarkan Sensor Floatless,” *JET J. Electr. Technol.*, vol. 8, no. 3, pp. 78–82, Jan. 2024, doi: 10.30743/jet.v8i3.8798.
- [12] S. Purwaningsih, J. Pebralia, and R. Rustan, “Pengembangan Tempat Sampah Pintar Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Arduino Uno Untuk Limbah Masker,” *J. Kumparan Fis.*, vol. 5, no. 1, pp. 1–6, Apr. 2022, doi: 10.33369/jkf.5.1.1-6.
- [13] “Ta_Yusril Fauzan_180150074.”
- [14] N. Rachmawati and D. Rinawati, “Profile Adsorben Sebagai Media Filter Dalam Menurunkan Konsentrasi Kontaminan Pada Badan Air Baku Sungai Cisadane,” *J. Med. Media Inf. Kesehat.*, vol. 7, no. 2, pp. 357–364, Dec. 2020, doi: 10.36743/medikes.v7i2.240.
- [15] R. Hamdani, I. H. Puspita, and B. D. R. Wildan, “Pembuatan Sistem Pengamanan Kendaraan Bermotor Berbasis Radio Frequency Identification (Rfid),” vol. 8, 2019.
- [16] “Khairunnisa,160702066, FST, TL, 085270538756.”
- [17] Y. Pernando and Y. Roza, “Perancangan Prototype Kapal Untuk Monitoring Sensor Ultrasonik,” *J. Sensi*, vol. 9, no. 2, pp. 131–140, Aug. 2023, doi: 10.33050/sensi.v9i2.2907.