

DAFTAR PUSTAKA

- Amani, F., & Prawiroredjo, K. (2016). Alat ukur kualitas air minum dengan parameter pH, suhu, tingkat kekeruhan, dan jumlah padatan terlarut. *Jetri: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 14(1).
- Asmara, R. K. P. (2020). Rancang Bangun Alat Monitoring Dan Penanganan Kualitas Ait Pada Akuarium Ikan Hias Berbasis Internet of Things (IOT). *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer TRIAC*, 7(2), 69-74.
- Astria, F., Subito, M., & D. W. Nugraha, (2014). Rancang bangun alat ukur pH dan suhu berbasis short message service (SMS) gateway. *Universitas Tadulako, Sulawesi Tengah*.
- Eugene. C., Hanapi, Gunawan (2014). Mesin dan Rangkaian Listrik. Edisi Keenam. ITB. Bandung
- Irawan, Y., Febriani, A., R. Wahyuni, & Devis, Y. (2021). Water Quality Measurement and Filtering Tools Using Arduino Uno, PH Sensor and TDS Meter Sensor. *Journal of Robotics and Control (JRC)*, 2(5), 357-362.
- Kusuma, B., Kusuma, R. O., Putra, J. J., & Fitriadi, R. (2020). Air Limbah Budidaya Lele dengan Total Dissolved Solid (TDS) berbeda untuk Media Budidaya Daphnia sp. *MANFISH JOURNAL*, 1(02), 101-106.
- Merucahyo, P. Y., Sadewo, A. B., Karuru, C., & Priantoro, A. T. (2016). Pengendali Otomatis Kualitas Air Kolam Ikan Berbasis Wireless dengan RFM12-433S. *Widya Teknik*, 15(2), 88-98.
- Pramana, R. (2018). Perancangan sistem kontrol dan monitoring kualitas air dan suhu air pada kolam budidaya ikan. *Jurnal Sustainable: Jurnal Hasil Penelitian dan Industri Terapan*, 7(1), 13-23.
- Purwoto, B. H., Jatmiko, J., Fadilah, M. A., & Huda, I. F. (2018). Efisiensi Penggunaan Panel Surya sebagai Sumber Energi Alternatif. *Emitor: Jurnal Teknik Elektro*, 18(1), 10-14.
- Qur'Ania, A., Verananda, D. I. (2017). Tsukamoto fuzzy implementation to identify the pond water quality of koi. In *IOP Conference Series*:

Materials Science and Engineering (Vol. 166, No. 1, p. 012018). IOP Publishing.

Sari, A. H. W., Perwira, I. Y. (2019). Fluktuasi Bahan Organik dan Residu Terlarut dalam Budidaya Ikan Koi di Tulungagung, Jawa Timur. *Current Trends in Aquatic Science*, 2(1), 79-86.

WHO, 2003. *Total dissolved solids in Drinkingwater*. Geneva Switzerland: World Health Organization.

Zamora, R., Harmadi, H., Wildian, W. (2016). The Design of TDS (Total Dissolved Solid) Water with Conductivity Sensor in Real Time. *Science and Technology: Journal of Science and Technology*, 7 (1), 11-15.

Sumber : (www.hiloninside.com) diakses pada hari Selasa, 4 Mei 2021

Sumber : (katalog.or.id) diakses pada hari Selasa, 4 Mei 2021

Sumber : (boosterfish.com) diakses pada hari Selasa, 4 Mei 2021

Sumber : (www.sanspower.com) diakses pada hari Selasa, 4 Mei 2021

Sumber : (indo-ware.com) diakses pada hari Kamis, 6 Mei 2021

Sumber : (www.nn-digital.com) diakses pada hari Kamis, 6 Mei 2021

Sumber : www.diffen.com diakses pada hari Kamis, 6 Mei 2021

Sumber : (create.arduino.cc) diakses pada hari Kamis, 6 Mei 2021

Sumber : www.jakartanotebook.com diakses pada hari Kamis, 6 Mei 2021

Sumber : www.blibli.com diakses pada hari Jum'at, 7 Mei 2021

Sumber : (royal.com.ng) diakses pada hari Jum'at, 7 Mei 2021

Sumber : (learn.adafruit.com) diakses pada hari Jum'at, 7 Mei 2021