

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Anantama, A., Apriyantina, A., Samsugi, & Rossi, F. (2020). Alat Pantau Jumlah Pemakaian Daya Listrik Pada Alat Elektronik Berbasis Arduino Uno. *JTST, I*, 29-34.
- [2] Andrianto, H., & Darmawan, A. (2017). *Arduino Belajar Cepat dan Pemrograman*. Bandung: Informatika Bandung .
- [3] Kadir, A. (2018). *Arduino dan Sensor*. Yogyakarta: ANDI.
- [4] Kurniati, E. (2018). Pemanfaatan Cangkang Kelapa Sawit Sebagai Arang Aktif. *Jurnal Penelitian Ilmu Teknik, VIII*, 96-103.
- [5] Kusuma, T., & Mulia, M. T. (2018). Perancangan Sistem Monitoring Infus Berbasis. *Konferensi Nasional Sistem Informasi*, 1422-1425.
- [6] Pratama, A. N. (2017). Implementasi Sensor TDS (Total Dissolved Solids) Untuk Kontrol Air Secara Otomatis Pada Tanaman Hidroponik. 1-80.
- [7] Suaidah, & Sidni, I. (2018). Perancangan Mentoring Prestasi Akademik dan Aktivitas Siswa Menggunakan Pendekatan Key Performance Indicator. *Tekno Kompak, XII*, 62-67.
- [8] Sunanto, & Pratama, R. P. (2021). Implementasi Logika Fis Tsukamoto Untuk Menentukan Takaran Zat Kimia Pada Proses Pengolahan Air di Pabrik Kelapa Sawit. *Journal Of Information System And Informatics Engineering, V*, 90-97.
- [9] Wantoro, A., Samsugi, S., & Suharyanto, M. J. (2020). Sistem Monitoring Perawatan dan Perbaikan Fasilitas PT PLN (Studi Kasus : Kota Metro Lampung). *Jurnal TEKNO KOMPAK, XV*, 116-130.
- [10] Widiastuti, N. I., & Susanto, R. (2019). Kajian Sistem Monitoring Dokumen Akreditasi Teknik Informatika UNIKOM. *Majalah Ilmiah UNIKOM, XII*, 195-202.
- [11] Wirman, R. P., Wardhana, I., & Isnaini, V. A. (2019). Kajian Tingkat Akurasi Sensor pada Rancang Bangun Alat Ukur Total Dissolved Solids (TDS) dan Tingkat Kekeuhan Air. *Jurusan Fisika UIN Sulthan Thaha Saifuddin Jambi*, 37-46.
- [12] Zamora, R., Harmadi, & Wildian. (2015). Perancangan Alat Ukur TDS (Total Dissolved Solid) Air Dengan Sensor Konduktivitas Secara Real Time. *Jurnal Sainstek, VII*, 11-15.
- [13] Anugerah Tani Mamkur. 2018. Standar Operasional Prosedur Pengolahan Pabrik Kelapa Sawit. Pekanbaru

- [14] Rudiyanto. 2021. Pembuatan Sistem *Monitoring* TDS Berbasis Mikrokontroler Pada Air *Boiler* Di PKS Naga Sakti. Institut Teknologi Sains Bandung. Bekasi
- [15] Alan, S.M. 2001, *Measurement and Instrumentation Principles, Third edition*, Butterworth-Heinemann, Oxford GB, pp 259 - 267.
- [16] Kristian, Putra. 2022. Perancangan Alat Monitoring Turbidity Berbasis Mikrokontroler Pada Clarifier Tank Di Pabrik Kelapa Sawit Sungai Rungau. Institut Teknologi Sains Bandung. Bekasi
- [17] M. Fikri, "Penggunaan Teknologi Clarifier Tank pada Pengolahan Air Limbah," p. 807, 2021
- [18] Marpaung, N.L., & Edy Ervianto 2012. *Data Logger* Sensor Suhu Berbasis Mikrokontroler ATmega 8535 dengan PC sebagai Tampilan. Jurnal Ilmiah Elite Elektro. Universitas Riau