

DAFTAR PUSTAKA

- [1] D.M Lawler “*Turbidimetry and Nephelometry In Encyclopedia of Analytical Science*”, 1995, Academic Press Ltd, UK.
- [2] F. D. Wilde, J. Gibs, *Turbidity*, U.S. Geological Survey TWRI Book9, no.4, chapter 6.7, 1998
- [3] Wicaksono, Mochamad Fajar. 2019, Buku:“Aplikasi Arduino dan Sensor”. Informatika. Bandung. Hal.296
- [4] Kadir. Abdul, 2018, Buku:“*From Zero To A Pro: Arduino (Edisi Revisi)*”, Yogyakarta.
- [5] Sigit, R. 2007. Buku:”*Robotika, Sensor & Aktuator*”. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- [6] A. F. B. Omar, and M. Z. B. Matjafri, *Turbidimeter Design and Analysis: A Review on Optical Fiber Sensors for the Measurement of Water Turbidity Sensor*, vol. 9, 2009.
- [7] Anna Nur Nazilah Chamim, 2010, *Penggunaan Microcontroller Sebagai Pendeteksi Posisi Dengan Menggunakan Sinyal GSM*, (Yogyakarta: Jurnal Informatika Vol 4), halaman 1
- [8] Bandyopadhyay. Mandakinee, 2018, *PLC Based Flow Control System Using a Motor Operated Valve*, (India: International Conference on Control, Automation and Robotics).
- [9] Cheng-Ta Chiang, dkk, 2016, *Development of a Calibrated Transducer CMOS Circuit for Water Turbidity Monitoring*, (China:IEEE), halaman 1
- [10] Latifa.Ulinnuha, Slamet Saputro.Joko, 2018, “Perancangan Robot Arm Gripper Berbasis Arduino Uno Menggunakan Antarmuka Labview”, (Karawang:Universitas Singaperbangsa).
- [11] Nike Ika, Nuzula. Endarko “*Rancang Bangun Alat Ukur Kekeruhan Air Berbasis Mikrokontroler*”, 2013, Berkala Fisika, Vol.16, No.4.
- [12] Rinaldy. Christianti. Risa Farid. Supriadi. Didi, 2018, *Pengendalian Motor Servo Yang Terintegrasi Dengan Webcam Berbasis Internet Dan Arduino*, (Purwokerto: Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom).

- [13] Setiawan.Andi, Irma Purnamasari.Ade, “Pengembangan Smart Home Dengan Microcontrollers ESP32 Dan MC-38 Door Magnetic Switch Sensor Berbasis Internet of Things (IoT) Untuk Meningkatkan Deteksi Dini Keamanan Perumahan”, (Cirebon:STMIK IKMI)
- [14] Wiranto, Goib, “Sistem *Monitoring* Kualitas Air Menggunakan Sensor *Turbidity* Metode Nephelometri Berbasis Raspberry PI 3,” Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia., 1998.
- [15] www.verotekintiprima.co.id
- [16] <http://docs.blynk.cc/>
- [17] http://andri_mz.staff.ipb.ac.id
- [18] TowerPro, MG996R High Torque Metal Gear Dual Ball Bearing Servo Data Sheet, Taiwan, 2018.