

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Khalilurrahman, Khalilurrahman (2018) Sistem Monitoring Kualitas Air Berbasis Teknologi Internet of Things (IoT). Diploma thesis, Universitas Andalas.
- [2] Sadi, Sumardi dan Ilham Syah Putra. 2018. Rancang Bangun Monitoring Ketinggian Air dan Sistem Kontrol Pada Pintu Air Berbasis Arduino dan Sms Gateway. *Jurnal Teknik Universitas Muhammadiyah Tangerang*, Vol. 7, No. 1, Hal. 77-91
- [3] Tenggono, Alfred,et. al. 2015. Sistem Monitoring dan Peringatan Ketinggian Air Berbasis Web dan Sms Gateway. *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi dan Teknik Informatika (SISFOTENIKA)* STMIK Pontianak, Vol. 5, No. 2, Hal 119-129
- [4] Hidayat, T. (2017). *Implementation of Reesi Criteria Assessment Tools in Monitoring and Evaluating The Development Planning in Indonesia*. *Jurnal Kelitbangan*. Vol 5, No 3. Hal 266-281.
- [5] Ritonga, Muhammad R,et. al. 2019. Sistem Kendali Peralatan Elektronik Rumah Tangga Melalui Media *Wireless Fidelity* Menggunakan *Voice Recognition* Secara *Real Time*. *Jurnal Nasional Informatika dan Teknologi Jaringan*. Vol. 3, No. 2, Hal 1-7.
- [6] Muhammad, S. 2013. Panduan Mudah Simulasi & Praktek Mikrokontroler Arduino. Yogyakarta: Andi.
- [7] Kadir, A. 2017. Pemrograman Arduino dan Processing. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- [8] Lestari, Novi. 2018. Rancang Bangun Monitoring Bendungan Otomatis Berbasis Web Pada Bendungan Irigasi di Desa G2 Dwijaya Kecamatan Tugumulyo Kabupaten Musi Rawas. *Jurnal Sistem Komputer Musikom*. Vol. 3, No.2.
- [9] Khaidir Yusuf, Salahuddin, Asran. 2019. Perancangan Alat Pengukur Debit Air Berbasis Arduino Uno Sebagai Antisipasi Pemborosan Air di Sektor Pertanian. *Jurnal Energi Elektrik*. Vol. 08, No. 01.
- [10] Wadu, Robinson A,et. al. 2017. Rancang Bangun Sistem Sirkulasi Air Pada Akuarium/Bak Ikan Air Tawar Berdasarkan Kekeruhan Air Secara Otomatis. *Jurnal Ilmiah Flash*, Vol. 3, No. 1, Hal. 1-10.
- [11] Putra, Cuk S dan Jamaaluddin. 2019. *Rancang Bangun Sistem Balancing Level Air Cooling Tower Menggunakan Sensor Ultrasonik Dan Motorized Valve Berbasis*

- [12] Arduino UNO. *Jurnal Elektronika, Listrik, Telekomunikasi, Komputer, Informatika, Sistem Kontrol*. Vol. 1, No. 2, Hal 77-86.
- [13] Sasmoko, Dani dan Yanuar Arief Wicaksono. 2017. Implementasi Penerapan *Internet Of Things (IOT)* Pada Monitoring Infus Menggunakan Esp 8266 dan Web Untuk Berbagi Data. Vol. 2, No. 1, Hal 90-98.
- [14] Kanani, P. and Padole, M., 2020. *Real-time Location Tracker for Critical Health Patient using Arduino, GPS Neo6m and GSM Sim800L in Health Care*. 2020 4th International Conference on Intelligent Computing and Control Systems (ICICCS),.
- [15] Kusmadi, Nur Taupik Sidik. 2020. Rancang Bangun Sistem Peringatan Dini Banjir dengan Menggunakan Arduino Uno dan Monitoring Level Ketinggian Air pada Pc dengan Aplikasi Visual Basic. Vol. 5, No. 1, Hal 17-23.
- [16] Sidik, B. (2017). Buku Pemograman Web dengan Php 7. Bandung: Informatika.
- [17] Wahana Komputer. 2011. Mastering CMS Programming with PHP & MySQL. Yogyakarta: C.V Andi Offset.
- [18] Saputra, Agus. 2013. Membangun Aplikasi Toko Online dengan PHP dan SQL Server. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- [19] Robi Dani Riupassa, Helen Rafliis, Hendro. Optimasi Nilai Konstanta Kalibrasi Pada *Water Fow Sensor YF-S201*. Sekolah Tinggi Teknologi Bandung, Institut Teknologi Bandung.
- [20] Muhammad Syaif Ramadhan, 2018. Sistem Kontrol Tingkat Kekeruhan Pada Aquarium Menggunakan Arduino Uno, Departemen Teknik Elektro, Fakultas Teknologi Elektro, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- [21] Abdul Chobir, Asep Andang, Nurul Hiron. 2017. Sistem Deteksi Elevasi Permukaan Air Sungai Dengan Sensor Ultrasonic Berbasis Arduino, Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Siliwangi Tasikmalaya. Vol.3.No.1.