

DAFTAR PUSTAKA

- [1] E. Dewanto, J. Yoseph, and M. Rif'an, "Tandon Air Otomatis Dengan Sistem Monitoring Melalui Android Berbasis Arduino Uno," vol. 5, pp. 8–16, Jun. 2018.
- [2] U. M. Arief, "Pengujian Sensor Ultrasonik PING Untuk Pengukuran Level Ketinggian dan Volume Air," vol. 9, May 2017.
- [3] A. Chobir, A. Andang, and N. Hiron, "Sistem Deteksi Elevasi Permukaan Air Sungai Dengan Sensor Ultrasonik Berbasis Arduino," vol. 3, pp. 149–155, 2017.
- [4] H. Purwanto, "Komparasi Sensor Ultrasonik HC-SR-04 dan JSN-SR04T Untuk Aplikasi Sistem Deteksi Ketinggian Air," *SIMETRIS*, vol. 10, no. 2, pp. 717–724, Nov. 2019.
- [5] A. Hijriani, K. Muludi, and E. A. Andini, "Implementasi Metode Regresi Linier Sederhana Pada Penyajian Hasil Prediksi Pemakaian Air Bersih PDAM Way Rilau Kota Bandar Lampung Dengan Sistem Informasi Geofrafis," *Informatika Mulawarman : Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, vol. 11, no. 2, p. 37, Sep. 2016, doi: 10.30872/jim.v11i2.212.
- [6] H. A. Pemana, "Sistem Monitoring pH dan Kekeruhan Akuarium Menggunakan Metode Regresi Linier," *JTECE*, vol. 04, no. 01, pp. 47–55, Jan. 2022.
- [7] S. Deswilan, "Sistem Monitoring Banjir Berbasis CCD TSL1401CL Linear Sensor Array dan Sensor Ultrasonik JSN-SR04T," Universitas Andalas, Padang, 2020.
- [8] I. Muklisin, "Pendeteksi Volume Tandon Air Secara Otomatis Menggunakan Sensor Ultrasonic Berbasis Arduino Uno R3," *Jurnal Qua Teknika*, vol. 7, no. 2, pp. 55–65, Sep. 2017, doi: 10.35457/quateknika.v7i2.242.
- [9] A. Muslim, S. Suprijanto, T. Irmayanti, and K. D. Andini, "Prototipe Kontrol Level Bejana Ukur Standar Berbasis Arduino, Sensor Ultrasonik, dan AC control speed Motor termodifikasi," *Jurnal Otomasi, Kontrol, dan Instrumentasi*, vol. 12, no. 1, p. 29, Apr. 2020, doi: 10.5614/joki.2020.12.1.4.

- [10] A. Rizal, G. Aditya, and H. Nurdiansyah, "Fish Feeder for Aquaculture with Fish Feed Remaining and Feed Out Monitoring System Based on IoT," *Procedia of Engineering and Life Science*, vol. 1, no. 2, Jul. 2021, doi: 10.21070/pels.v1i2.983.
- [11] H. Purwanto, M. Riyadi, D. W. Astuti Widi, and I. W. A. Kusuma Wijaya, "Komparasi Sensor Ultrasonik HC-SR04 dan JSN-SR04T Untuk Aplikasi Sistem Deteksi Ketinggian Air," vol. 10, Nov. 2019.
- [12] A. Hijriani, K. Muludi, and E. A. Andini, "Implementasi Metode Regresi Linier Sederhana Pada Penyajian Hasil Prediksi Pemakaian Air Bersih Pdam Way Rilau Kota Bandar Lampung Dengan Sistem Informasi Geografis," *Informatika Mulawarman : Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, vol. 11, no. 2, p. 37, Sep. 2016, doi: 10.30872/jim.v11i2.212.
- [13] M. Roghib, "Penggunaan Arduino IDE," *Menara Ilmu Mikrokontroler FMIPA Universitas Gadjah Mada*, Oct. 02, 2018.
- [14] A. Rizal, G. Aditya, and H. Nurdiansyah, "Fish Feeder for Aquaculture with Fish Feed Remaining and Feed Out Monitoring System Based on IoT," *Procedia of Engineering and Life Science*, vol. 1, no. 2, Jul. 2021, doi: 10.21070/pels.v1i2.983.
- [15] M. R. -Alfariski, M. Dhandi, and A. Kiswantono, "Automatic Transfer Switch (ATS) Using Arduino Uno, IoT-Based Relay and Monitoring," *JTECS : Jurnal Sistem Telekomunikasi Elektronika Sistem Kontrol Power Sistem dan Komputer*, vol. 2, no. 1, p. 1, Feb. 2022, doi: 10.32503/jtecs.v2i1.2238.
- [16] T. Tresnady, "Membedah Fitur dan Keunggulan Antares, Platform IoT Milik Telkom Indonesia," *uzone.id*, Jul. 12, 2021.
- [17] Z. B. Abilovani, "Implementasi Protokol MQTT Untuk Sistem Monitoring Perangkat IoT," *Universitas Brawijaya*, 2018.
- [18] C. H, "Implementasi Konsep Internet of Things pada Sistem Monitoring Banjir menggunakan Protokol MQTT," *Universitas Brawijaya*, 2018.
- [19] I. A. Darmawan, "Faktor-Faktor Kegagalan Pemasangan Komponen Chip Pada Papan PCB Menggunakan Mesin Chip Mounter," *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Fisika Untirta*, vol. 3, no. 1, pp. 397–403, Nov. 2020.

- [20] R. Setyawan, A. A. N. Amrita, and K. O. Saputra, “Rancang Bangun Sistem Penampungan Air Menggunakan Tandon Atas Secara Otomatis Berbasis Mikrokontroler,” *SPEKTRUM*, vol. 8, no. 1, pp. 254–259, Mar. 2021.