

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Gerintya, "tirto.id," 20 Maret 2018. [Online]. Available: <https://tirto.id/bagaimana-mutu-dan-akses-air-bersih-di-indonesia-cGrk>. [Accessed 13 April 2020].
- [2] A. A. Afifuddin, "Penerapan Metode Fuzzy Untuk Monitoring Penggunaan Air Rumah Tangga Berbasis Arduino," *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, vol. 3, no. 1, pp. 31-38, 2019.
- [3] S. Mauluddin, I. Ikbal and A. Nursikuwagus, "Optimasi Aplikasi Penjadwalan Kuliah Menggunakan Algoritma Genetik," *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi)*, vol. 2, no. 3, pp. 792 - 799, 2018.
- [4] R. Pressman, *Software Engineering : A Practitioner's Approach*, New York: McGraw-Hill: 7th Edition, 2010.
- [5] A. Kadir, *Pengenalan Sistem Informasi Edisi Revisi*, Yogyakarta: ANDI, 2014.
- [6] H. A. Dharmawan, *Mikrokontroler Konsep Dasar dan Praktis*, Malang: UB Press, 2017.
- [7] A. Purnama, *Pemanfaatan Mikrokontroler Untuk Monitoring PH Air Dan Pengisian Tangki Air Di Perusahaan Tirta Dahaga Berbasis Website*, Bandung: Universitas Komputer Indonesia, 2017.
- [8] R. A. Atmoko, *Dasar Implementasi Protokol MQTT Menggunakan Python dan NodeMCU*, Surabaya: Mokosoft Media, 2019.
- [9] H. Maulana and A. M. Julianto, "Pembangunan System Smartfishing Berbasis Internet of Things (Studi Kasus di Peternakan Ikan Cahaya Ikan Mas, Majalaya)," *Prosiding Seminar Nasional Komputer dan Informatika (SENASKI)*, pp. 169-174, 2017.
- [10] D. P. A. R. Hakim, A. Budijanto and B. Widjanarko, "Sistem Monitoring Penggunaan Air PDAM pada Rumah Tangga Menggunakan Mikrokontroler

- NODEMCU Berbasis Smartphone ANDROID," *Jurnal IPTEK*, vol. 22(2), pp. 9-18, 2018.
- [11] T. Suryana and Koesharyatin, Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript, Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2014.
- [12] Waryanto, "NIAGAHOSTER Blog," 22 Januari 2018. [Online]. Available: <https://www.niagahoster.co.id/blog/pengertian-website/>. [Accessed 14 April 2020].
- [13] A. Solichin, Pemrograman Web dengan PHP dan MySQL v1.0, Jakarta: Universitas Budi Luhur, 2010.
- [14] S. and V. Putratama, Pemrograman Web dengan menggunakan PHP dan Framework Codeigniter, Sleman: Deepublish, 2018.
- [15] R. Munir, Algoritma dan Pemrograman Dalam Bahasa Pascal dan C, Bandung: Informatika, 2011.
- [16] Z. A. Firmansyah, Monitoring Kualitas Air Kolam Pembenihan Ikan Koi Berbasis Internet Of Things, Bandung: Universitas Komputer Indonesia, 2019.