

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] C. Asdak, *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: UGM-Press, 1995.
- [2] Menteri Kesehatan Republik Indonesia, “Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan Dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang, Solus Per Aqua dan Pemandian Umum,” *Peratur. Menteri Kesehat. Republik Indones.*, pp. 17–20, 2017.
- [3] A. Saputra, “Pengukur Kadar Keasaman dan Kekeruhan Air Berbasis Arduino,” Universitas Muhammadiyah Surakarta, 2016.
- [4] “Pengertian Arduino Mikrokontroler ATmega328,” 2015. [Online]. Available: <https://www.caratekno.com/pengertian-arduino-uno-mikrokontroler/>.
- [5] “Motor Servo,” 2012. [Online]. Available: <http://elektronika-dasar.web.id/motor-servo/>.
- [6] H. Santoso, *Arduino Untuk Pemula*. Trenggalek, 2015.
- [7] Satriapujiirawan, “Pelajari tentang Sensor Suhu DS18B20 dan bagaimana penyambungan alat tersebut sebagai input pada perangkat Raspberry Pi sebagai sensor suhu sebuah ruangan,” 2017. [Online]. Available: <https://kl801.ilearning.me/2017/02/26/pelajari-tentang-sensor-suhu-ds18b20-dan-bagaimana-penyambungan-alat-tersebut-sebagai-input-pada-perangkat-raspberry-pi-sebagai-sensor-suhu-sebuah-ruangan/>.
- [8] M. F. Wicaksono, *Aplikasi Arduino dan Sensor*. Bandung: Informatika, 2019.
- [9] “PH Meter.” [Online]. Available: <https://www.alatuji.com/index.php/?kategori/529/ph-meter>.

- [10] “Turbidity Sensor SKU SEN0189.” [Online]. Available: [https://wiki.dfrobot.com/Turbidity\\_sensor\\_SKU\\_\\_SEN0189](https://wiki.dfrobot.com/Turbidity_sensor_SKU__SEN0189).
- [11] T. Widiyawan, “Pengertian Modul Wifi ESP8266,” 2016. [Online]. Available: <https://www.warriornux.com/pengertian-modul-wifi-esp8266/>.
- [12] “Mengenal Arduino Software (IDE),” 2016. [Online]. Available: <https://www.sinuarduino.com/artikel/mengenal-arduino-software-ide/>.
- [13] “Telegram (Aplikasi).” [Online]. Available: [https://id.wikipedia.org/wiki/Telegram\\_\(aplikasi\)](https://id.wikipedia.org/wiki/Telegram_(aplikasi)).