

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. W. Utami, “Kualitas Air Sungai Citarum,” pp. 1–6, 2019.
- [2] A. Malik Sadat Idris, A. Sukmara Christian Permadi, A. Insan Kamil, B. Rahmat Wananda, and A. Riski Taufani, “Citarum Harum Project: A Restoration Model of River Basin,” *J. Perenc. Pembang. Indones. J. Dev. Plan.*, vol. 3, no. 3, pp. 310–324, 2019.
- [3] H. P. Rahayu, I. Wahdiny, U. Anin, and A. Mardhiatul, “Banjir dan Upaya Penanggulangannya,” *Bandung, PROMISEIndonesia (progr. Hydro–Meteorological Risk Mitig. Second. Asia)*, 2009.
- [4] Menteri Kesehatan Republik Indonesia, “Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia 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. 1–20, 2017.
- [5] J. Tri, “Unit Air Baku dalam Sistem Penyediaan Air Minum,” *Graha Ilmu. Yogyakarta*, 2010.
- [6] G. A. Saputra, “Analisis Cara Kerja Sensor pH-E4502C Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno Untuk Merancang Alat Pengendalian pH Air Pada Tambak,” *J. Univ. Lampung*, no. December, pp. 1–62, 2020.
- [7] A. G. S. Widowati Novian Anggis; Yasirandi, Rahmat, “Deteksi Lokasi Pencemaran Air Sungai Citarum Berbasis Iot Menggunakan Fuzzy Inference System,” *Indones. J. Comput.*, vol. 4, no. Vol 4, No 3 (2019): December, 2019, pp. 1–14, 2019.
- [8] R. B. McCleskey, D. Kirk Nordstrom, and J. N. Ryan, “Electrical conductivity method for natural waters,” *Appl. Geochemistry*, vol. 26, 2011.
- [9] G. Tawaqal, A. Rusdinar, and R. Nugraha, “Air Sungai ( Design of Sensor System for River Water Quality Measurement ),” 2019.

- [10] T. D. Hendrawati, A. Rafi, A. Tahtawi, and F. Fadilah, "Sistem Monitoring Pencemaran Air Sungai Berbasis Teknologi Sensor Nirkabel dan Internet-of-Things," *Ind. Res. Work. Natl. Semin.*, vol. 10, no. 1, pp. 286–292, 2019.
- [11] R. D. Lestari, A. Rusdinar, F. T. Elektro, and U. Telkom, "PERANCANGAN MODEL PENGIRIMAN DATA PADA ROBOT PEMANTAU AIR SUNGAI BERBASIS IOT MENGGUNAKAN TEKNOLOGI KOMUNIKASI LOW POWER WIDE AREA NETWORK ( LPWAN )" 2019.
- [12] Y. Yolanda, "Analisa Pengaruh Suhu, Salinitas dan pH Terhadap Kualitas Air di Muara Perairan Belawan," *J. Teknol. Lingkung. Lahan Basah*, vol. 11, no. 2, p. 329, 2023.
- [13] S. Kumar *et al.*, "Temperature Effect on ELECTRICAL Conductivity(EC) & Total Dissolved Solids (TDS) of Water: A Review.," *Int. J. Res. Anal. Rev.*, no. June, p. 514, 2023