

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. S. Hadi *et al.*, “Sistem penjernih air limbah rumah tangga dengan kendali PID berbasis arduino,” 2018. [Online]. Available: <http://journal2.um.ac.id/index.php/tekno>
- [2] Ridwan Ma'ruf, “Dampak Kekeringan di Lombok Tengah Meluas, BPBD: Dari 6 Kecamatan jadi 8 Kecamatan.” Accessed: Nov. 25, 2023. [Online]. Available: <https://news.republika.co.id/berita/s2ms1a425/dampak-kekeringan-di-lombok-tengah-meluas-bpbd-dari-6-kecamatan-jadi-8-kecamatan>
- [3] A. Petrus Manurung, E. Kurniawan, and I. P. Pangaribuan, “PERANCANGAN SISTEM KENDALI KERAN PADA PENYARINGAN AIR SUMUR DI SUKABIRUS MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER DAN ANDORID DESIGN OF VALVE CONTROL SYSTEM ON WELL WATER FILTERING IN SUKABIRUS USING MIKROKONTROLER AND ANDROID.”
- [4] C. Ranga Permadi, S. Sumaryo, and F. Budiman, “PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI FILTER AIR OTOMATIS DENGAN PENGUKURAN KEKERUHAN DESIGN AND IMPLEMENTATION OF AUTOMATIC WATER FILTERS WITH TURBIDITY MEASUREMENT.”
- [5] J. Ilmu Kesehatan, A. Ade Ula Saswini, M. Syafri, dan Kesehatan Tri Tunas Makassar, P. Studi Teknik Keselamatan Institut Teknologi dan Kesehatan Tri Tunas Makassar, and P. Studi Ilmu Keperawatan Stikes Amanah Makassar, “Barongko Jurnal Ilmu Kesehatan Studi Penggunaan Media Filtrasi Pasir Silika, Manganese, Dan Arang Aktif Untuk Menurunkan Parameter Pencemaran TDS, Mangan, Nitrat (NO₂) dan MPN Coliform Terhadap Kuliatas Air Sumur Gali di Kelurahan Patingalloang, Kecamatan Ujung Tanah, Kota Makassar Tahun 2023,” 2023.
- [6] Arduino IDE, “ESP8266.” Accessed: Dec. 05, 2023. [Online]. Available: <https://store-usa.arduino.cc/products/nodemcu-esp8266?selectedStore=us>

- [7] PT. Java Surya Teknik, “Panel Surya .” Accessed: Dec. 05, 2023. [Online]. Available: <https://www.sanspower.com/pengertian-dan-cara-kerja-panel-surya.html>
- [8] D. Zhang, Y. Wang, X. Han, and W. Hu, “Developing a Se Quantum Dots@CoFeOx Composite Nanomaterial as a Highly Active and Stable Cathode Material for Rechargeable Zinc–Air Batteries,” *Batteries*, vol. 9, no. 11, p. 561, Nov. 2023, doi: 10.3390/batteries9110561.
- [9] blynk.io, “Blynk.” Accessed: Dec. 05, 2023. [Online]. Available: <https://blynk.io/>
- [10] BPK RI, “Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 2 Tahun 2023,” <https://peraturan.bpk.go.id/Details/245563/permenkes-no-2-tahun-2023>.
- [11] B. S. N. N. Rezki, “Rancang Bangun Alat Ukur Kualitas Air Berdasarkan pH Air dan Kekeruhan,” vol. 9, pp. 297–303, Dec. 2021.
- [12] A. H. Assidiq, I. A. N. Bagus, D. A. Kurniawan, and D. Hartanti, “Pendeteksi Ketinggian Air Dengan Menggunakan Arduino Uno.”