

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, M. A., Amin, S., & Mohamed, A. A. (2023). Fouling in reverse osmosis membranes: monitoring, characterization, mitigation strategies and future directions. Dalam *Heliyon* (Vol. 9, Nomor 4). Elsevier Ltd. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e14908>
- Iskandar, A., Makarim, C. A., Tiara, D., & Chandra, K. (2025). *Studi Kasus Penurunan Muka Tanah dan Muka Air Tanah di Jakarta Pusat Tahun 2010–2022* (Vol. 8, Nomor 2).
- Kusumastuti, S., Cahyo Ardi Prabowo, M., Lutfi Saldian, F., Yanuar Dafa, K., Putri Widyastuti, O., Hadwi Widi Sasono, S., Teknik Elektro, J., & Negeri Semarang Jalan Soedarto SH, P. H. (2025). Sistem Kontrol dan Penjadwalan Pompa Air Real-Time melalui Aplikasi Blynk. Dalam *ORBITH* (Vol. 21, Nomor 2).
- Mustafa, A. F. (2024). Penataan ruang kota Jakarta pusat berbasis kualitas air tanah untuk perkotaan berkelanjutan. *Journal of Placemaking and Streetscape Design*, 1(2). <https://doi.org/10.61511/jpstd.v1i2.2024.579>
- Nizam, M. K., Azhari, S., & Tamar Jaya, M. A. (2021). Modified Zeolite as Purification Material in Wastewater Treatment: A Review. *Scientific Research Journal*, 18(2), 177–213. <https://doi.org/10.24191/srj.v18i2.12092>
- Nur, A., Ruslinda, Y., Ananda, R., & Mardatillah, R. (2025). *Efektivitas Filtrasi Multi-Media dalam Menyisihkan TSS dan COD dari Air Bekas Wudhu*. X(1).
- Pratista Dewa, R., Hanny Aryantie, M., Amru, K., Anjani, R., & Plamonia, N. (2025). *Analisis Kualitas Sumber Air Baku untuk Pemenuhan Kebutuhan Air Minum di Ibu Kota Nusantara Quality Analysis of Raw Water Sources to Provide Drinking Water Needs in Capital Nusantara*. 26(1).
- Rahardjo, I. A., Mahir, I., Subekti, M., Hidayat, R. N., Hambali, A., & Sakirah. (2025). Penguatan Kompetensi dalam Pemberdayaan Masyarakat Melalui Optimalisasi Pengolahan Air Wudhu Menjadi Air Siap Minum untuk Keberlanjutan Masjid di Jakarta Utara. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Fakultas Teknik : Jurnal Abditek*, 5(02), 1–22. <https://doi.org/10.21009/abditek.052.02>

- Syam, R., Arif Raharjo, I., & Hanifah, N. (t.t.). Penerapan Sistem Filtrasi Hybrid Zeolit–RO untuk Pengolahan Air Tanah Terkontaminasi Menjadi Air Siap Minum dan Optimalisasi Daur Ulang Air Wudhu di Sunter Jaya. *Prosiding Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat*, 2025. Diambil <http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/snppm>
- Vikri A. Haikal. (2024). *Analisis Kualitas Air Sumur di DKI Jakarta Berdasarkan Zat Padat Terlarut Menggunakan Regresi Linear Sederhana*. <https://ejurnal.jejaringppm.org/index.php/jriti>
- WHO. (2026). *Water supply, sanitation and hygiene monitoring*. <https://www.who.int/teams/environment-climate-change-and-health/water-sanitation-and-health/monitoring-and-evidence/wash-monitoring>
- Widiastuti, N., Gunawan, T., Fansuri, H., Akhlus, S., & Kusumawati, Y. (2021). Penerapan Membran Reverse Osmosis di Lingkungan Panti Asuhan Yatim Aisiyyah Balongbendo untuk Memenuhi Kebutuhan Air Minum. Dalam *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Diterima* (Vol. 2, Nomor 2). <https://www.journal.itk.ac.id/index.php/pikat>

