

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggara, A. (2020). Uji Bakteri *Escherichia coli* pada Air Sungai Piam di Kecamatan Sirapit Kabupaten Langkat. *Klorofil: Jurnal Ilmu Biologi Dan Terapan*, 4(1), 6. <https://doi.org/10.30821/kfl:jibt.v4i1.6884>
- Azkhiyati, L., Herawati, D., Santoso, S. D., Pratiwi, E. R., & Suryani, E. M. (2023). Perbandingan Metode Membran Filter dan Metode Tabung Ganda Terhadap Kandungan *Escherichia coli* pada Air Bersih. *Jurnal SainHealth*, 7(1), 15. <https://doi.org/10.51804/jsh.v7i1.6732.15-21>
- BSN. (2015). Cara Uji Air Minum Dalam Kemasan. In 01-3554-2015. <http://lib.kemenperin.go.id/neo/detail.php?id=230901>
- BSN 6989, 59;2008. (2008). SNI 6989.59:2008 Metoda Pengambilan Contoh Air Permukaan. *Sni* 6989.59:2008, 59, 19. [http://ciptakarya.pu.go.id/plp/upload/peraturan/SNI\\_-6989-59-2008\\_Metoda-Pengambilan-Contoh-Air-Limbah.pdf](http://ciptakarya.pu.go.id/plp/upload/peraturan/SNI_-6989-59-2008_Metoda-Pengambilan-Contoh-Air-Limbah.pdf)
- Erdo. (2019). Rancang Bangun Penghitung Jumlah Koloni Bakteri Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Teknika*, 13(2), 123–128.
- Fidani, A. H., Ramadani, A. H., & Wahyuni, S. (2018). Uji Kualitas Mikrobiologi Air Sumur Bor Di Kelurahan Dermo Kota Kediri. *Seminar Nasional Sains, Teknologi Dan Analisis Ke-1*, 83–87.
- Fusvita, A., Susanti, S., & Anggriawan, B. (2019). Kualitas Air Sumur Bor dan Air Swadaya Berdasarkan Total Coliform dengan Cemaran *Escherichia coli* di Desa Rarowatu Kabupaten Bombana. *BioWallacea : Jurnal Penelitian Biologi (Journal of Biological Research)*, 6(1), 911–918. <https://doi.org/10.33772/biowallacea.v6i1.8745>
- Genisa, M. U., & Auliandari, L. (2018). Sebaran Spasial Bakteri Koliform di Sungai Musi Bagian Hilir. *Majalah Ilmiah Biologi Biosfera*, 35(3), 131–138. <https://doi.org/10.20884/1.mib.2018.35.3.750>
- Haile G, A. M. & E. A. (2023). analisis perbandingan angka bakteri coliform antara air minum isi ulang yang diedarkan ditoko dikelurahan romang polong. *Jurnal Akademik Universitas Asia Timur 1*, 4(1), 88–100.
- Hamida, F., Aliya, L. S., Syafriana, V., & Pratiwi, D. (2019). *Escherichia Coli* Resisten Antibiotik Asal Air Keran Di Kampus Istn. *Jurnal Kesehatan*, 12(1), 63–72. <https://doi.org/10.23917/jk.v12i1.8958>

- Jauhari, Z. (2018). Analisis Tingkat Pencemaran dan Mutu Air Sungai di Kota Palembang. *Jurnal Tekno Global UIGM Fakultas Teknik*, 7(1), 14–20. <https://doi.org/10.36982/jtg.v7i1.508>
- Lestari, A., Rukmini, Amalia, H. T., Sunarti, R. N., Amelia, & Fatiqin, A. (2022). Analisis Total Coliform Pada Perairan Sungai Di Kabupaten Musi Rawas Utara Sumatera Selatan. *Journal of Biotropical Research and Nature Technology*, 1(1), 14–21.
- Nasution, M. Y. (2013). *Deteksi kehadiran mikroba indikator di dalam es rumput laut di kecamatan tampan kota pekanbaru*. 0706112148. <https://repository.unri.ac.id/handle/123456789/2456>
- Nawan, Handayani, S., Ramadhannoor, I., & Toemon, A. I. (2023). Deteksi Escherichia Coli Dari Air Sungai Tercemar. *Jurnal Endurance : Kajian Ilmiah Problema Kesehatan*, 8(2)(June), 389–395.
- Permenkes. (2023). permenkes No. 2. *Kemendes Republik Indonesia*, 151(2), Hal 10-17.
- Prasetyo, A. R. H. H. (2020). Analisis Kualitas Air Sungai Musi di Kelurahan Tangga Takat, Palembang. *Skripsi*.
- Putri, I., & Priyono, B. (2022). Analisis Bakteri Coliform pada Air Minum Isi Ulang di Kecamatan Gajahmungkur. *Life Science*, 11(1), 89–98.
- Rahayu, W. P., Nurjanah, S., & Komalasari, E. (2018). Escherichia coli: Patogenitas, Analisis, dan Kajian Risiko. *IPB Press*, 1–151.
- Ratumbanua, F. J., Warouw, F., & Akili, R. H. (2021). Identifikasi Kandungan Escherichia Coli Air Sumur Gali Dan Konstruksi Sumur Di Desa Poopoh Kecamatan Tombariri. *Jurnal KESMAS*, 10(6), 124–133.
- Riska, H., & Sahrani. (2023). *Uji Aktivitas Antibakteri Escherichia coli Dari Ekstrak Daun Kelor (Moringa oleifera L.) Berdasarkan Tingkat Kepolaran Pelarut*. 7–21. <http://repository.universitalirsyad.ac.id/id/eprint/390/>
- Rosanti, D., Novianti, D., & Putri, Y. P. (2022). Perbandingan Kualitas Air Sungai Musi pada Tiga Tata Guna Lahan. *Sainmatika: Jurnal Ilmiah Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 18(2), 231. <https://doi.org/10.31851/sainmatika.v18i2.6953>
- Salsabila, A. S., & Basyaiban, M. K. (2022). Pencemaran Sungai Musi dan Upaya Penanganannya di Sumatera Selatan Tahun 2007-2021. *Environmental Pollution Journal*, 2(3), 459–473. <https://doi.org/10.58954/epj.v3i3.89>

- Setianto, H., & Fahritsani, H. (2019). Faktor Determinan Yang Berpengaruh Terhadap Pencemaran Sungai Musi Kota Palembang. *Media Komunikasi Geografi*, 20(2), 186. <https://doi.org/10.23887/mkg.v20i2.21151>
- Trisnaini, I., Kumala Sari, T. N., & Utama, F. (2018). Identifikasi Habitat Fisik Sungai dan Keberagaman Biotilik Sebagai Indikator Pencemaran Air Sungai Musi Kota Palembang. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 17(1), 1. <https://doi.org/10.14710/jkli.17.1.1-8>
- Pransiska, Emilia, I., Dewi Novianti, Dian Mutiara, & Rangga. (2023). Deteksi Cemar Bakteri Pada Jamu Gendong di Pasar Km 5 Kecamatan Kemuning Kota Palembang. *Environmental Science Journal (Esjo): Jurnal Ilmu Lingkungan*, 1(2), 54–60. <https://doi.org/10.31851/esjo.v1i2.12043>
- Windusari, Y., & Sari, N. P. (2015). Kualitas Perairan Sungai Musi di Kota Palembang Sumatera Selatan. *Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi*, 1(1), 1–5. <https://doi.org/10.23917/bioeksperimen.v1i1.309>