

## DAFTAR PUSTAKA

- Anisafitri, J., Khairuddin, K., & Rasmi, D. A. C. (2020). Analisis Total Bakteri *Coliform* Sebagai Indikator Pencemaran Air Pada Sungai Unus Lombok. *Jurnal Pijar Mipa*, 15(3), 266–272. <https://doi.org/10.29303/jpm.v15i3.1622>
- Cansa, R. A. M., Januari, A., Rahayuningtyas, U. C., & Putranto, T. T. (2023). Analisis Kerentanan Airtanah Terhadap Pencemaran Menggunakan Metode Drastic di Kabupaten Rembang Bagian Barat. *Jurnal Geosains Dan Remote Sensing*, 4(1), 37–48.
- Dappa, E., Marilyn, S., & Sahdan, M. (2023). Gambaran inspeksi sanitasi sumur gali dengan kandungan bakteriologis air sumur gali di wilayah kerja Puskesmas Sikumana Kota Kupang Tahun 2022. *Sehat Rakyat: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 2(1), 23–32.
- Daramusseng, A., & Syamsir, S. (2021). Studi kualitas air sungai karang mumus ditinjau dari parameter *Escherichia coli* untuk keperluan higiene sanitasi. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 20(1), 1–6.
- Demus, N., Sudjatmiko, S., & Simarmata, M. (2019). Kajian Status Mutu Air Sungai Ketahun Dalam Rangka Pendayagunaan Untuk Baku Mutu Air Minum. *Naturalis: Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumber Daya Alam Dan Lingkungan*, 8(1), 25–34.
- Entjang, I. (2000). *Ilmu Kesehatan Masyarakat*. Bandung: Citra Aditya Bakti.
- Fathoni, A., Khotimah, S., & Linda, R. (2016). Kepadatan Bakteri *Coliform* di Sungai Segedong Kabupaten Pontianak. *Protobiont*, 5(1).
- Halimatussa'diah, H., Ervan, E., & Riyadi, A. (2022). Enterobacteriaceae dan Personel Hygiene Ibu terhadap Kejadian Diare Anak 5 Tahun di Kecamatan Ratu Samban Kota Bengkulu. *Journal of Pharmaceutical and Health Research*, 3(3), 78–81.
- Hong, T. K., Bobby, G., Norizan, N., Ariff, N., Addis, S. N. K., Musa, N., & Zainathan, S. C. (2021). First detection of Shiga toxin producing *Escherichia coli* O157:H7 (HlyA gene) and enumeration of most probable number (MPN) of fecal *Coliforms* and *Escherichia coli* in cage cultured oysters (*Crassostrea iridalei*) and water from southern Malaysia. *Malaysian Journal of Microbiology*, 17(4), 390–402. <https://doi.org/10.21161/mjm.201022>
- Indriyani, A. R., Sudarti, S., & Yushardi, Y. (2024). Analisis Limbah Pencemaran Air Sungai Di Kota Dan Desa. *OPTIKA: Jurnal Pendidikan Fisika*, 8(1), 29–35.
- Irianto, K. (2019). *Parasitologi Berbagai Penyakit yang Mempengaruhi Kesehatan Manusia*. Bandung: Yrama Widya.

- Irwan. (2017). *Epidemiologi Penyakit Menular*. Yogyakarta: Absolute Media.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (KLHK). (2023). *Laporan Kinerja Tahun 2023*.
- Khambali, K., Supriyadi, S., & Wicaksono, A. (2021). *Penyehatan Air: Teori dan Aplikasi Penyediaan Air Bersih bagi Masyarakat*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Korniasih, N. W., & Sumarya, I. M. (2021). Total *Coliform* dan *escheria coli* air sumur bor dan sumur gali di kabupaten gianyar. *Jurnal Widya Biologi*, 12(02), 90–97.
- Kurahman, T., Rohama, R., & Saputri, R. (2022). A Analisis Cemarkan Bakteri *Coliform* Dan Identifikasi Bakteri *Escherichia Coli* Pada Air Galon Di Desa Sungai Danau: Analisis Cemarkan Bakteri *Coliform* Dan Identifikasi Bakteri *Escherichia Coli* Pada Air Galon Di Desa Sungai Danau. *Journal Pharmaceutical Care and Sciences*, 3(1), 76–86.
- Leluno, Y. (2020). Kualitas Air Tanah di Sekitar TPA Km 14 Kota Palangka Raya. *Journal of Environment and Management*, 1(1), 75–82.
- Madigan, M. T., Martinko, J. M., & Parker, J. (1997). *Brock biology of microorganisms* (Vol. 11). Prentice hall Upper Saddle River, NJ.
- Marsono. (2009). *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kualitas Bakteriologis Air Sumur Gali Di Permukiman* [Thesis]. Universitas Diponegoro.
- Mukono, H. J. (2002). *Epidemiologi Lingkungan*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Mundiatur, & Daryanto. (2015). *Pengelolaan Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta: Gava Media.
- Mundiatur, & Daryanto. (2018). *Sanitasi Lingkungan*. Yogyakarta: Gava Media.
- Nashiroh, I., Adi, M. S., & Saraswati, L. D. (2017). Gambaran Karakteristik Sumur Warga Di Wilayah Kerja Puskesmas Kedungmundu Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(2), 48–52.
- Nengsih, A. R. (2022). Uji Cemarkan Mikroba *Coliform* Dan Identifikasi *Escherichia Coli* Pada Sediaan Jamu Qusthul Hindi Yang Beredar Di Pasaran. *Jurnal Penelitian Farmasi & Herbal*, 5(1), 51–58.
- Nototmodjo, S. (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Nur Audilah, Y. (2025). *Pengaruh Faktor Lingkungan Dan Aktivitas Manusia Terhadap Kualitas Air Sumur Gali Dan Dampaknya Terhadap Kesehatan Masyarakat*. Retrieved March 24, 2025.

- Nuraeni, I. (2020). *Teknologi Pengolahan Air Minum Rumah Tangga*. Bandung: Alfabeta.
- Nursaini, D., & Harahap, A. (2022). *Kualitas Air Sungai. BIOEDUSAINS: Jurnal Pendidikan Biologi Dan Sains*, 5 (1): 312–321.
- Palorkar, V. S., Khedikar, I. P., & Dabhekar, K. R. (2021). Effects on quality of household drinking water assessed through physico-chemical and bacteriological parameters-a review. *Int Res J Eng Technol*, 7(6), 1271–1276.
- Panduwinata, D., Rahmawati, L., & Nugroho, A. (2024). *Akurasi pengambilan titik koordinat menggunakan aplikasi GPS Map Camera untuk pemantauan lingkungan di kawasan perkotaan*. *Jurnal Geomatika dan Lingkungan*, 10(1), 45–53.
- Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 2 Tahun 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2014 Tentang Kesehatan Lingkungan, Pub. L. No. 2 (2023).
- Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 2 Tahun 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2014 Tentang Kesehatan Lingkungan, Pub. L. No. 2 (2023).
- Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 3 Tahun 2014 Tentang Sanitasi Total Berbasis Masyarakat, Pub. L. No. 3 (2014).
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 2022 Tentang Petunjuk Operasional Pengelolaan Dana Alokasi Khusus Infrastruktur Pekerjaan Umum Dan Perumahan Rakyat Tahun Anggaran 2022, Pub. L. No. 5 (2022).
- Pradiko, H., Meilawati Yustiani, Y., & Al Kamsi, T. (2019). *Kajian Pengaruh Kualitas Air Sungai Cikapundung Kandungan Escherichia Coli Air Sumur (Studi Kasus Kelurahan Babakan Ciamis, Kota Bandung)*.
- Pramaningsih, V., Yulawati, R., Sukisman, S., Hansen, H., Suhelmi, R., & Daramusseng, A. (2023). Indek kualitas air dan dampak terhadap kesehatan masyarakat sekitar Sungai Karang Mumus, Samarinda. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 22(3), 313–319.
- Puspandhani, M. E. (2024). Kebersihan Kandang Ternak Dengan Kualitas Air Sumur Gali Di Desa Muara Kabupaten Cirebon. *Journal Transformation of Mandalika*, e-ISSN: 2745-5882, p-ISSN: 2962-2956, 5(2), 188193.
- Puteri, A. D. (2021a). Hubungan Sistem Pembuangan Limbah Rumah Tangga Dan Konstruksi Sumur Gali Dengan Kualitas Fisik Air Di Wilayah Kerja Puskesmas Salo. *PREPOTIF Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(1), 228–235.

- Puteri, A. D. (2021b). Hubungan Sistem Pembuangan Limbah Rumah Tangga Dan Konstruksi Sumur Gali Dengan Kualitas Fisik Air Di Wilayah Kerja Puskesmas Salo. *PREPOTIF Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(1), 228–235.
- Rachmawati, I. P., Riani, E., & Riadi, A. (2020). Water quality status and pollution load of Krukut River, Jakarta Province. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan*, 10(2), 220–233. <https://doi.org/10.29244/jpsl.10.2.220-233>
- Rahayu, W. P. (2018). *Escherichia coli*. Bogor: IPB Press.
- Rahmasari, N., Novalina, D., & Widyantara, A. B. (2023). Kualitas Air Sumur Gali Berdasarkan Parameter Bakteriologis Di Kabupaten Bantul. *Journal Transformation of Mandalika*, e-ISSN: 2745-5882, p-ISSN: 2962-2956, 4(8). <https://doi.org/10.36312/jtm.v4i8.2001>
- Risqita, F. L. I., & Anwar, M. C. (2017). Hubungan Jarak Sumber Pencemar dengan Kualitas Mikrobiologis Air Sumur Gali di Desa Pangebatan, Kecamatan Karanglewas, Kabupaten Banyumas Tahun 2016. *Buletin Keslingmas*, 36(2), 133–137.
- Rohana, D., Lubis, J., & Siregar, R. J. (2024). Hubungan Pengetahuan dan Ekonomi Keluarga dengan Kepemilikan Jamban Keluarga di Desa Parsuluman. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Darmas (JKMD)*, 3(2), 25–29.
- Roosmini, D., & Soemirat, J. (2024). *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Sanjaya, R. E., & Iriani, R. (2018). Kualitas Air Sungai Di Desa Tanipah (Gambut Pantai), Kalimantan Selatan. *BIOLINK (Jurnal Biologi Lingkungan Industri Kesehatan)*, 5(1), 1–10.
- Saputri, E. T., & Efendy, M. (2020). Kepadatan bakteri *Coliform* sebagai indikator pencemaran biologis di perairan pesisir sepuluh Kabupaten Bangkalan. *Juvenil: Jurnal Ilmiah Kelautan Dan Perikanan*, 1(2), 243–249.
- Sari, E. K. (2024). *Analisis Keberadaan Bakteri Coliform Di Pesisir*.
- Setyati, W. A., Pringgenies, D., Pamungkas, D. B. P., & Suryono, C. A. (2022). Monitoring bakteri *Coliform* pada pasir pantai dan air laut di wisata pantai marina dan pantai baruna. *Jurnal Kelautan Tropis*, 25(1), 113–120.
- Siswandi, E., Abdullah, T., & Majdi, M. (2020). Hubungan Antara Jarak Sungai Sebagai Sumberpencemar Dengan Kandungan *Coliform* Pada Sumur Gali The Relationship Between River Distance As A Source Of Pollutants With *Coliform* Content Of The Dug Wells. *Jukung Jurnal Teknik Lingkungan*, 6(2), 129–135.
- Sugiyono. (2024). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Bandung: Alfabeta.

- Sumarya, I. M., Juliasih, A., Ketut, N., & Sudiartawan, I. P. (2020). Sumber Pencemar Kualitas dan Tingkat Pencemaran Air Danau Buyan di Kecamatan Sukasada Kabupaten Buleleng Bali. *Ecotrophic*, 14(2), 165–180.
- Sumantri, A. (2010). *Kesehatan Lingkungan dan Perspektif Islam*. Jakarta: Kencana.
- Suyono, & Budiman. (2020). *Kesehatan Lingkungan Sebagai Lingkup Ilmu Kesehatan Masyarakat*. Bandung: PT Refika Aditama.
- Syafarida, U. Y., Jati, D. R., & Sulastrri, A. (2022). Analisis Hubungan Konstruksi Sumur Gali dan Sanitasi Lingkungan Terhadap Jumlah Bakteri *Coliform* Dalam Air Sumur Gali (Studi Kasus: Desa PAL IX, Kecamatan Sungai Kakap). *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 20(3), 437–444.
- Syapitri, H., Amila, & Aritonang, J. (2021). *Metodologi Penelitian Kesehatan* (A. Hawa Nadana, Ed.). Malang: Ahlimedia Press.
- Triana, T., & Lilia, D. (2023). Hubungan Kondisi Fisik Dan Sanitasi Sumur Gali Terhadap Keberadaan Bakteri *Coliform* Dalam Air Sumur Gali. *Media Informasi*, 19(2), 56–66.
- WHO. (2023). *Air minum*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/drinking-water>.