

DAFTAR PUSTAKA

- Amaliah, L. (2018). *Analisis Hubungan Faktor Sanitasi Sumur Gali Terhadap Indeks Fecal Coliform Di Desa Sentul Kecamatan Kragilan Kabupaten Serang Tahun 2017.*
- Aminah, S., & Wahyuni, S. (2018). Hubungan Konstruksi Sumur Dan Jarak Sumber Pencemaran Terhadap Total Coliform Air Sumur Gali Di Dusun 3A Desa Karang Anyar Kecamatan Jati Agung Kabupaten Lampung Selatan. *Jurnal Analis Kesehatan*, 7(1), 698. <https://doi.org/10.26630/jak.v7i1.921>
- Annisa, N. F. (2016). Pemeriksaan MPN *Coliform* dan *Colitinja* pada Minuman Es Teh yang Dijual di Pelabuhan Rambah Kota Palangka Raya. *Jurnal Surya Medika*, 2(1), 30–38. <https://doi.org/10.33084/jsm.v2i1.372>
- Anwarudin, W., Suhendi, D., & Azizah, N. (2019). Analisis Kualitatif Bakteri *Coliform* Pada Air Bak Penampungan Umum Desa Taraju Kabupaten Kuningan. *jurnal muhammadiyah farmasi kuningan*, 1(4), 1–7.
- Astria, F., Subito, M., & Nugraha, D. W. (2014). *Rancang Bangun Alat Ukur Ph Dan Suhu Berbasis Short Message Service (Sms) Gateway*. 1(1), 47–55.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah, K. J. (2024). *Rancangan Akhir RPJPD Kota Jambi tahun 2025-2045.*
- Badan Pusat Statistik, Kota Jambi. (2023). *Kecamatan Kota Baru Dalam Angka 2023*. Bps Kota Jambi.
- Darmanto, M. (2024). Analisis Kualitas Air Dan Strategi Pengendalian Pencemaran Air Sungai Di Kawasan Curug Parigi Bekasi. *Jurnal Teknologi Dan Pengelolaan Lingkungan*.
- Diandi, A. A., Wardhani, E., & Kramawijaya, A. G. (2019). Analisis Sumber Air Baku Untuk Memenuhi Kebutuhan Air Rusunawa Giriasih Di Kecamatan Batujajar Kabupaten Bandung Barat. *Journal of Env. Engineering & Waste Management*, 4(2), 68–77.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2016). *Panduan pembangunan perumahan dan pemukiman pedesaan*. PUPR.
- Kurniati, E., Anugroho, F., & Sulianto, A. A. (2020). Analisis Pengaruh pH dan Suhu pada Desinfeksi Air Menggunakan Microbubble dan Karbondioksida Bertekanan. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental*

- Management), 10(2), 247–256. <https://doi.org/10.29244/jpsl.10.2.247-256>*
- Novarianti, N., & Amsal, A. (2022). Pengaruh Konstruksi Sumur Gali Dan Jarak Sumber Pencemar Terhadap Kualitas Bakteriologis Air di Wilayah Kerja Puskesmas Palolo. *Poltekita: Jurnal Ilmu Kesehatan*, 16(2), 170–174. <https://doi.org/10.33860/jik.v16i2.686>
- Peraturan Menteri Kesehatan RI No 2 Tahun 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2014 Tentang Kesehatan Lingkungan.* (2023). Kementerian Kesehatan.
- Priscaningtyan. (2018). *Analisis Pengaruh Spasial dan Temporal Terhadap Perubahan Kualitas Mikroba di Sepanjang Sungai Opak*, Yogyakarta. [Skripsi]. Universitas Islam Indonesia.
- Priyono. (2021). *Analisis Regresi dan Korelasi untuk Penelitian Survei (Panduan Praktis Olah Data dan Interpretasi: Dilengkapi Cara Perhitungan Manual* (Guepedia, Ed.; 1st ed., Vol. 1). Guepedia.
- PT. Thermalindo Sarana Laboratoria. (2024). *Apa satuan pengukurannya dan apa pengaruhnya bagi laboratorium Anda?* <https://thermalindo.com/cfu-vs-mpn/>. Diakses pada 30 November 2024.
- Rahayu, P., Joko, T., & Dangiran, H. L. (2019). Hubungan Faktor Risiko Pencemaran Sumur Gali Dengan Kualitas Bakteriologis Di Lingkungan Pemukiman Rw Iv Kelurahan Jabungan Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 7.
- Ramadhani, Indri, & Wahyuni. (2020). *Dasar-Dasar Praktikum Mikrobiologi*. Cv Pena Persada.
- Respati, N. Y., Yulianti, E., & Rahmawati, A. (2017). Optimasi Suhu Dan Ph Media Pertumbuhan Bakteri Pelarut Fosfat Dari Isolat Bakteri Termofilik. *Kingdom (The Journal Of Biological Studies)*, 6(7), 423–430. <https://doi.org/10.21831/kingdom.v6i7.7864>
- Safitri, L. F., Widyorini, N., & Jati, O. E. (2018). Analisis Kelimpahan Total Bakteri Coliform Di Perairan Muara Sungai Sayung, Morosari, Demak (Analysis Of Total Abundance Of Coliform Bacteria At The Sayung River Estuary, Morosari, Demak). *Saintek Perikanan: Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, 14(1), 30. <https://doi.org/10.14710/ijfst.14.1.30-35>
- Sari, S. N., Apriliana, E., & Soleha, T. U. (2019). Identifikasi Bakteri Escherichia coli Pada Air Sumur Gali Di Kelurahan Kelapa Tiga, Kaliawi Persada Dan Pasir Gintung Kota Bandar Lampung. *medula*, 9(1), 57–65.

- Siirin, S. A., & Nanda, M. (2023). Analisis Sumber Air, Kepemilikan Septictank terhadap Total Coliform Air di Rumah Tangga Kecamatan Dumai Selatan Kota Dumai. *El-Mujtama: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4(2), 1214–1225. <https://doi.org/10.47467/elmujtama.v4i2.5054>
- Standar Nasional Indonesia 2398: 2017 tata cara perencanaan tangki septik dengan pengolahan lanjutan.* (2017). BSN.
- Standar Nasional Indonesia 2398: 2017, tata cara perencanaan tangki septik dengan pengolahan lanjutan (sumur resapan, bidang resapan, up flow filter, kolam sanitasi).* (2017). badan standarisasi nasional.
- Standar Nasional Indonesia 6989.58:2008 metoda pengambilan contoh air tanah.* (n.d.).
- Sugiyono. (2013). *Metode penelitian kualitatif kuantitatif dan R&D*. Alfabeta.
- Syafarida, U. Y., Jati, D. R., & Sulastri, 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. <https://doi.org/10.14710/jil.20.3.437-444>
- Tefa, S., Eryah, H. P., & Telnoni, S. P. (2022). Analisis Bakteri *Coliform* pada Air Sumur Gali Di Kelurahan Sikumana Dan Oesapa Tengah. *Flobamora Biological Jurnal*, 1(1).
- World Health Organization, & United Nations International Children's Emergency Fund.* (2021). *Progress On Household, Drinking Water, Sanitation And Hygiene*.
- Widyantira, D. L. (2019). *Hubungan Kondisi Fisik Sumur Dan Jarak Kandang Dengan Kandungan Bakteri Coliform Air Sumur Gali Di Desa Buluharjo*.
- Winiati P, R., Nurjanah, Siti, & Komalasari, Ema. (2018). *Buku Escherichia Coli: Patogenitas, Analisis Dan Kajian Resiko*. IPB Press.
- Wright, Alexander, Mars, Adam, Ricciotti, Federica, Shaw, Alex, Iza, Felipe, Richard, Holdich, & Bandulsena, Hemaka. (2018). *Microbubble-Enhanced Dielectric Barrier Discharge Pretreatment Of Microcrystalline Cellulose*. <Https:/Pmc.Ncbi.Nlm.Nih.Gov/Articles/Pmc6473562/>