

DAFTAR PUSTAKA

- Agustan, A., & Syanjayanta, B. (2019). Kajian Pola Resapan Air Tawar dalam Tanah Berdasarkan Karakteristik Sebaran Sumur Gali & Perbandingan Kontribusinya dengan Debit PDAM (Studi Kasus Permukiman Padat, Jln. Ampera I, II, III & IV, Kota Merauke). *Jurnal Ilmiah Mustek Anim HA*, 8(1), 1–19.
- Brien, J. (2021). *Morfologi Escherichia coli flagel peritrik*. Wbcm servise. <https://i0.wp.com/wbcm.services/wp-content/uploads/2017/07/wheelie-bin-ceaning-mould-particles.jpg?resize=800%2C636&ssl=1> com Diakses online pada tanggal 31 Januari 2024
- Cahaya, T., Amir, M., & Manalu, T. R. (2019). Uji Cemarkan Mikroba Es Batu pada Penjual Minuman di Lingkungan Pasar Kecamatan Jagakarsa , Jakarta Selatan. *Jurnal Saintech Farma*, 12(2), 78–84. <https://ejournal.istn.ac.id/index.php>
- Chandra, B. (2007). *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. EGC.
- Hadiansyah, N. K., Junitasari, A., & Gustiana, E. (2021). Analisis Bakteri Coliform dalam Sampel Air Minum Pamsimas di Kabupaten Kuningan. *Jurnal Kartika Kimia*, 4(2), 89–95. <https://doi.org/10.26874/jkk.v4i2.89>
- Hidayati, N. (2021). *Buku Pegangan Kuliah Analisa Kimia Air*. Universitas Setia Budi.
- Ikhtiar, M. (2018). *Pengantar Kesehatan Lingkungan* (Edisi Pert). CV. Sosial Politic Geneus (SIGn).
- Indrayati, S., & Akma, S. F. (2018). Peranan Monosodium Glutamat Sebagai Media Penyubur Alternatif Pengganti Brain-heart Infosion Broth (BHIB) Untuk Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli. *Prosiding Seminar Kesehatan Perintis E-ISSN : 2622-2256*, 1(1).
- Jufri, E. S., & Rahman, I. (2022). Analisis Cemarkan Bakteri Coliform Pada Minuman Jajanan Dengan Metode MPN (Most Probable Number). *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 4(1), 162–172. <https://doi.org/10.37311/jsscr.v4i1.13595>
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2023, 151 Kemenkes Republik Indonesia Hal 10 (2023).
- Marsono. (2009). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Bakteriologis Air Sumur Gali di Pemukiman. *Thesis*, 1–109.
- Microbihelic. (2020). *Result-Interpretation-on-Simmons-Citrate-Agar*. Microbeholic. <https://www.microbeholic.com/2020/11/simmons-citrate-agar-sca-definisi-komposisi-cara-pembuatan-dan-interpretasi-uji.html> Diakses online pada tanggal 31 Januari 2024

- Microbiology. (2016). *Escherichia coli pada Media Endo Agar*. Carl Roth. <https://www.carlroth.com/nl/nl/media-for-coliforms-ecoli/endo-agar-%28base%29/p/x920.1> Diakses online pada tanggal 31 Januari 2024
- MLS. (2019a). *Escherichia coli pada media Mac Conkey Agar*. Medical Laboratory Scientist. <https://medicallabscientist.org/wp-content/uploads/2019/10/E.-coli-on-MacConkey-agar.jpg> Diakses online pada tanggal 31 Januari 2024
- MLS. (2019b). *Escherichia coli pada media KIA*. Medical Laboratory Scientist. <https://medicallabscientist.org/wp-content/uploads/2019/10/kia-e-coli-1.jpg> Diakses online pada tanggal 31 Januari 2024
- MLT. (2016). *Media SIM*. Medical Laboratory Technologist. <https://teknologilaboratoriummedik.blogspot.com/2016/11/media-sulfide-indole-motility-sim.html> Diakses online pada tanggal 31 Januari 2024
- Muchlis, Thamin, & Siregar, S. H. (2017). Analisis Faktor yang Mempengaruhi Jumlah Bakteri *Escherichia coli* pada Sumur Gali Penderita Diare di Kelurahan Sidomulyo Barat Kota Pekanbaru. *Dinamika Lingkungan Indonesia*, 4(1), 18–28.
- NCBI. (2024). *Taxonomi Escherichia coli*. Ncbi.Nlm.Nih.Gov. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/Taxonomy/Browser/wwwtax.cgi?id=562> Diakses online pada tanggal 21 April 2024
- Pakaya, M. R. (2012). Deskripsi Kualitas Air Sumur Gali di Dusun III Desa Pulubala Kecamatan Pulubala Kabupaten Gorontalo. *Public Health Journal*, 1(1). <https://www.neliti.com/id/publications/37247/deskripsi-kualitas-air-sumur-gali-di-dusun-iii-desa-pulubala-kecamatan-pulubala#cite>
- Prisnanda, Y. A., & Wulandari, D. (2022). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jeruk Purut (*Cytrus hystrix*) Terhadap Bakteri *Salmonella typhi*. *EduNaturalia : Jurnal Biologi Dan Kependidikan Biologi*, 3(2), 86–93.
- Putra, R. P. P. (2024). *Pengujian MPN Coliform Air Pencuci Peralatan Makan pada Warung Makan dan Pedagang Makanan Keliling Di Boyolali*. Surakarta: Karya Tulis Ilmiah Universitas Setia Budi.
- Rahayu, W. P., Nurjanah, S., & Komalasari, E. (2018). *Escherichia coli*: Patogenitas, Analisis, dan Kajian Risiko. *IPB Press*, 1(5), 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.
- Restina, D., Ramadhian, M. R., Soleha, T. U., & Warganegara, E. (2019). *Identifikasi Bakteri Escherichia coli pada Air PDAM dan Air Sumur di Kelurahan Gedong Air Bandar Lampung Identification of Escherichia*

coli on Municipal Waterworks and Water Well in Gedong Air District Bandar Lampung. 6, 58–62.

- Rophi, A. H. (2022). Analisis Mutu Air Secara Mikrobiologi Pada Perlindungan Mata Air Di Kelurahan Sentani Kota Distrik Sentani Kota Kabupaten Jayapura. *Bio-Lectura : Jurnal Pendidikan Biologi*, 9(1), 42–54. <https://doi.org/10.31849/bl.v9i1.9257>
- Santoso, B. I., Hardinsyah, Siregar, P., & Pardede, S. O. (2011). *Air Bagi Kesehatan*. Centra Communications.
- Sapulete, M. R. (2010). Hubungan Antara Jarak Septic Tank Ke Sumur Gali Dan Kandungan Escherichia Coli Dalam Air Sumur Gali Di Kelurahan Tuminting Kecamatan Tuminting Kota Manado. *Jurnal Biomedik*, 2(3), 179–186. <https://doi.org/10.35790/jbm.2.3.2010.1197>
- Sari, I. P., Rahmawati, R., & Kurniatuhadi, R. (2019). Angka Paling Mungkin dan Deteksi *Coliform* pada Sampel Lalapan Daun Kemangi (*Ocimum bacilicum*) di Kota Pontianak. *Jurnal Protobiont*, 8(3), 34–40. <https://doi.org/10.26418/protobiont.v8i3.36822>
- Sari, S. N., Apriliana, E., Susianti, S., & 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.
- Sekedang, M. I. P., Manaf, Z. H., Darmawi, D., Jamin, F., Abrar, M., & Razali, R. (2016). Kontaminasi Bakteri *Koliform* pada Air Minum Isi Ulang di Desa Ilie Kecamatan Ulee Kareng Kota Banda Aceh (*Contamination of Coliform in Refill Water in Ilie Village, Ulee Kareng, Banda Aceh*). *Jurnal Medika Veterinaria*, 10(1), 70–73. <https://doi.org/10.21157/j.med.vet..v10i1.4046>
- Sunarti, R. N. (2015). Uji Kualitas Air Sumur Dengan Menggunakan Metode MPN. *Journal Biolmi*, 1(1), 1–5.
- Thankeshwar, A. (2023). *Media emb-Agar*. Microbeonline. <https://microbeonline.com/ezoimgfmt/i0.wp.com/microbeonline.com/wp-content/uploads/2013/08/emb-Agar.jpg?w=616&ssl=1&ezimgfmt=ng:webp/ngcb2> Diakses online pada tanggal 31 Januari 2024
- TimRedaksi. (2021). *Syarat Air Bersih Berdasarkan Tiga Unsur Penting Agar Bisa Dikonsumsi*. VOI. <https://voi.id/berita/40173/syarat-air-bersih-berdasarkan-tiga-unsur-penting-agar-bisa-dikonsumsi> Diakses online pada tanggal 31 Januari 2024
- Tomich, I. (2017). *Media LIA*. Pinterest. <https://id.pinterest.com/pin/44402746313973074/> Diakses online pada tanggal 31 Januari 2024

- Widyantira, D. L. (2019). *Hubungan Kondisi Fisik Sumur dan Jarak Kandang dengan Kandungan Bakteri Coliform Air Sumur Gali Di Desa Buluharjo*. Skripsi Stikes Bhakti Husada Mulia Madiun.
- Zhang, Y., Tan, P., Zhao, Y., & Ma, X. (2022). Enterotoxigenic *Escherichia coli*: intestinal pathogenesis mechanisms and colonization resistance by gut microbiota. *Gut Microbes*, 14(1). <https://doi.org/10.1080/19490976.2022.2055943>