

## DAFTAR PUSTAKA

- Afrianti Rahayu, S., & Muhammad Hidayat Gumilar, M. (2017). *Uji Cemaran Air Minum Masyarakat Sekitar Margahayu Raya Bandung Dengan Identifikasi Bakteri Escherichia coli*. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*, 4(2), 50. <https://doi.org/10.15416/ijpst.v4i2.13112>
- Agustina, A. C. (2021). *Analysis of Coliform Contamination and Identification of Escherichia coli from Refill Drinking Water Depots in Semarang City*. *Life Science*, 10(1), 23–32. <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/UnnesJLifeSci/article/view/47167>
- Aryal, Sagal. (2022). *Water Quality Analysis by Membrane Filter (MF) Tehnique*. Retrieved from <https://microbenotes.com/water-quality-analysis-by-membrane-filter-mf-tehnique/>
- Atikah Proverawati, Eni Rahmawati. 2012. *Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS)*. Nuha Medika: Yogyakarta.
- Azkhiyati, L., Herawati, D., Santoso, S. D., Pratiwi, R., & Suryani, E. M. (2023). *Perbandingan Metode Membran Filter dan Metode Tabung Ganda Terhadap Kandungan Escherichia coli pada Air Bersih*. *Jurnal Sain Health*, 7(1).
- Badan Standardisasi Nasional. (2008). Standar Nasional Indonesia (SNI). SNI-2897-2008. *Metode Pengujian Cemaran Mikroba dalam Daging, Telur, dan Susu, serta Hasil Olahannya*. Standar Nasional Indonesia, 1–32. [http://bavetboyolali.disnakkeswan.jatengprov.go.id/assets/downloads/1/SNI\\_28972008\\_Metode\\_Pengujian\\_Cemaran\\_Mikroba\\_dalam\\_Daging\\_Telur\\_dan\\_Susu\\_serta\\_hasil\\_olahannya\\_2.pdf](http://bavetboyolali.disnakkeswan.jatengprov.go.id/assets/downloads/1/SNI_28972008_Metode_Pengujian_Cemaran_Mikroba_dalam_Daging_Telur_dan_Susu_serta_hasil_olahannya_2.pdf)
- Brooks GF, Janet SB, Stephen AM. 2008. *Mikrobiologi Kedokteran*. Edisi ke-23. Jakarta: EGC
- BSN. (2022). *SNI 9063:2022 Metode Pengambilan Contoh Uji Air dan Air Limbah untuk Parameter Mikrobiologi* (p. 39).
- Campbell, N. (2002). *Biologi*. Jakarta: Erlangga.
- Divya, A.H. & Solomon, P.A., 2016. *Effects of Some Water Quality Parameters Especially Total Coliform and Fecal Coliform in Surface Water of Chalakudy River*. *Procedia Technology* 24, pp.631 – 638.
- Dubreuil, J.D., 2002. *Escherichia coli* STb Enterotoxin, *Microbiology*
- Ester, S., Jufri Sumampouw, O., Umboh, J. M., Kesehatan Masyarakat, F., & Sam Ratulangi Manado Abstrak, U. (2019). *Kandungan Escherichia coli & Coliform dan Kualitas Fisik Air Sumur Gali di Jalan Sea Lingkungan II Kelurahan Malalayang 1 Barat Kota Manado*. *Kesehatan Masyarakat*, 1, 1–13.
- Ezumeimages. (2020). Retrieved from <https://depositphotos.com/similar-images/241102810.html?qview=349989328>

- Firdausi, F., Rahardjo, M., Hanani Bagian Kesehatan Lingkungan, Y. D., & Kesehatan Masyarakat, F. (2017). *Hubungan Kondisi Sanitasi dan Personal Higiene Pekerja dengan Jumlah Angka Kuman pada Ikan Asap di Bandarharjo Kota Semarang* (Vol. 5). <http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm>
- Hasruddin, R. H. (2015). *Mini Riset Mikrobiologi Terapan*. Medan: Graha Ilmu
- Herlina, A., Nugraheni, I. A., Sutopo, M. N., & Anindita, N. S. (2023). *Deteksi Bakteri Coliform & Escherichia coli Menggunakan Metode Penyaringan Membran Filter Pada Uji Sampel Air Minum Konsumen Abstrak. 1*, 504–510.
- Hosokawa, S., & Kodaka, H. (2010). *Efficacy of Compact Dry EC for Coliform Detection in Seafood. Japanese Journal of Food Microbiology*, 27(2), 80–85. <https://doi.org/10.5803/jsfm.27.80>
- Katerynakon. (2021). Retrieved from <https://depositphotos.com/photos/coliform.html?filter=all&qview=524937848>
- Khairunnida, G. R., Rusmini, H., Maharyuni, E., & Warganegara, E. (2020). *Identifikasi Escherichia coli Penyebab Waterborne Disease pada Air Mimun Kemasan dan Air Mimunm Isi Ulang. Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 12(2), 634–639. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v12i2.370>
- Mahmud, Z. H., Islam, M. S., Imran, K. M., Hakim, S. A. I., Worth, M., Ahmed, A., Hossan, S., Haider, M., Islam, M. R., Hossain, F., Johnston, D., & Ahmed, N. (2019). *Occurrence of Escherichia coli and Faecal Coliforms in Drinking Water at Source and Household Point-of-Use in Rohingya Camps, Bangladesh. Gut Pathogens*, 11(1), 1–11. <https://doi.org/10.1186/s13099-019-0333-6>
- Mizuochi, S., Nelson, M., Baylis, C., Green, B., Jewell, K., Monadjemi, F., Chen, Y., Salfinger, Y., & Fernandez, M. C. (2016). *Matrix Extension Study: Validation of the Compact Dry EC Method for Enumeration of Escherichia coli and Non-E. coli Coliform Bacteria in Selected Foods. Journal of AOAC International*, 99(2), 451–460. <https://doi.org/10.5740/jaoacint.15-0268>
- Nopisenle, M. F. (2013). *Penetapan Total Bakteri Coliform pada Air Minum Dalam Kemasan Dengan Metode MPN Ragam 1*. Karya Tulis Ilmiah
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia. (2014). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2014 Tentang Sanitasi Total Berbasis Masyarakat*. Jakarta
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia. (2023). *Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 2 Tahun 2023 Tentang Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2014 Tentang Kesehatan Lingkungan. Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2023 Tentang Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2014 Tentang Kesehatan Lingkungan*, 1–179.
- Peraturan Pemerintah. (2015). *Pengusahaan Sumber Daya Air*. Jakarta.

- Putri, I., & Priyono, B. (2022). *Analisis Bakteri Coliform pada Air Minum Isi Ulang di Kecamatan Gajahmungkur*. *Life Science*, 11(1), 89–98.
- R-biopharm. (2023). Retrieved from <https://food.r-biopharm.com/products/compact-dry-ec/>
- Radji, M. (2011). *Buku Ajar Mikrobiologi Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran*. Jakarta. Buku Kedokteran EGC.
- Rahayu, W. P., Nurjanah, S., & Komalasari, E. (2018). *Escherichia coli: Patogenitas, Analisis, dan Kajian Risiko*. IPB Press, 1–151.
- Ridwan, M., Sari, P., Science, A. R.-I. J. O. S., & 2023, U. (2023). *Identifikasi Bakteri pada Depot Air Minum Isi Ulang di Desa Sukadami Cikarang Selatan terhadap Cemaran Bakteri Escherichia Coli dan Coliform*. *Innovative: Journal of Social Science Research*, 3(5), 9905–9920. <http://j-innovative.org/index.php/Innovative/article/view/5643>
- Rizki, Z., Samingan, D., Parasitologi, D., Analisis, A., Pemerintah, K., Dosen, A., & Mikrobiologi, B. (2013). *Perbandingan Metode Tabung Ganda dan Membran Filter Terhadap Kandungan Escherichia coli pada Air Minum Isi Ulang*.
- Selvy, W. 2015. *Analisis Bakteri Coliform Pada Air Minum dengan Menggunakan Metode Most Probable Number (MPN)*. Retrieved from <https://text-id.123dok.com/document/1y965dyg-analisis-bakteri-coliform-pada-air-minum-dengan-menggunakan-metode-most-probable-number-mpn.html>
- Sulistiani, Tanti. 2018. “Hubungan Pemberian MPASI Dini Dengan Status Gizi Dan Kejadian Diare Pada Bayi Usia 0-6 Bulan di Posyandu Balita Wilayah Kelurahan Banjarejo Kota Madiun”.
- Whittam, T.S., Donnenberg, M.S., 2011. *Pathogenesis and Evolution of Virulence in Enteropathogenic and Enterohemorrhagic Escherichia coli*, *J. Clin. Invest.* 1
- Wisnu, A. (2004). *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta: Andi.
- Yu, R. L. (2019). *Study of Coliform Detection in Water*. [https://ecommons.cornell.edu/bitstream/handle/1813/66648/Yu\\_Rachel.pdf?sequence=2](https://ecommons.cornell.edu/bitstream/handle/1813/66648/Yu_Rachel.pdf?sequence=2)