

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, M.R., Arsul, M.I., Rauf, A. dan Mukhriani. 2022. Analisis perbandingan angka bakteri *Coliform* antara air minum isi ulang langsung di depot dengan air minum isi ulang yang beredar di pasaran. *Jurnal Farmasi UIN Alauddin Makassar*, 10(1), 1–9.
- Afifah, F. 2019. Uji bakteriologis *Coliform* dan *Escherichia coli* pada air tanah bebas. *Jurnal Teknik Lingkungan*. Universitas Trisakti, Jakarta.10(2), 45–53.
- Alfian, A. R., Andalas, U., Sari, P. N., Andalas, U., Polution, A., dan Change, C. 2021. *Mengenal Air Minum Isi Ulang* (1st ed., Issue November). LPPM Universitas Andalas.
- Agustina, A. C. 2021. Analisis Cemaran Coliform dan Identifikasi *Escherichia coli* dari Depo Air Minum Isi Ulang di Kota Semarang. *Jurnal Universitas Negeri Semarang*, 10(1), 23–32.
- Anwarudin, W. dan Suhendi, D. 2019. Analisis Kualitatif Bakteri Coliform pada Air Bak Penampungan Umum Desa Taraju Kabupaten Kuningan. *Jurnal Farmasi Muhammadiyah Kuningan*, 4(1), 1–7.
- Ariani, N. dan Apriawan, M. 2018. Analisis Kuantitatif Bakteri Coliform pada Minuman Es Cokelat yang Dijul Di Wilayah Banjarmasin Utara. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 1(1), 1–8.
- Azhar dan Wahyuda, M. A. 2021. Uji Bakteri Coliform Dan *Escherichia coli* Pada Air Minum Isi Ulang Di Desa Pahlawan Kecamatan Karang Baru Kabupaten Aceh Tamiang Tahun 2021. *Jurnal Edukes*, 4(2), 130–137.
- Badan Standardisasi Nasional. 2021. *Cara uji Escherichia coli dan coliform dalam air secara tabung ganda berganda (Most Probable Number/MPN)*. SNI 2332-1:2015 (Konfirmasi 2021). Jakarta: BSN.
- Darlan, L. A., Desimal, I. dan Arini, F. 2022. Hubungan Sumber Air Baku Dan Lama Penyimpanan N Air Galon Isi Ulang Dengan Kualitas Bakteriologis Depot Air Minum Isi Ulang Di Kabupaten Lombok Tengah Tahun 2021. *Jurnal Sains, Teknologi Dan Kesehatan*, 1(1).
- Dinas Kesehatan Kabupaten Tabanan. 2023. *Profil Kesehatan Kabupaten Tabanan Tahun 2023*. Diterbitkan oleh Dinas Kesehatan Kabupaten Tabanan. Tersedia secara daring di: <https://diskes.baliprov.go.id/download/profil-kesehatan-tabanan-2023/> (Diakses: 8 Agustus 2025).
- Dinas Kesehatan Provinsi Bali (2025) *Profil Kesehatan Provinsi Bali 2024*. Diterbitkan oleh Dinas Kesehatan Provinsi Bali. Tersedia secara daring di: <https://diskes.baliprov.go.id/profil-kesehatan-provinsi-bali/> (Diakses: 8 Agustus 2025)
- Faisal, M. dan Atmaja, D. M. 2019. Kualitas Air Pada Mata Air di Pura Taman Desa Sanggalangit sebagai Sumber Air Minum Berbasis Metode Storet. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha*, 7(2), 74–84.

- Fangidae, A. Y., Yuliana, F., Riwu, R., Ndoen, H. I., Sahdan, M., Ilmu, P., Masyarakat, K., Kesehatan, F. dan Nusa, U. 2020. Gambaran Sanitasi Air Minum Isi Ulang (DAMIU) di Kelurahan Lasiana tahun 2019. *Timorese Journal of Public Health*, 1(4), 164–169.
- Hardani, H., Andriani., J. Ustiawaty., E.F. Utami., R.R. Istiqomah., R.A. Fardani., D.J. Sukmana, dan N.H. Aulya. 2020. *Metode Penelitian Kualitatif & Kuantitatif*. Yogyakarta. Pustaka Ilmu Group Yogyakarta.
- Haryani, W. dan Setyobroto, I. 2022. *Modul Etika Penelitian*. Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Jakarta I, Jakarta
- Hayu, R. E. dan Mairizki, F. 2018. Higiene Sanitasi dan Uji Escherichia coli Depot Air Minum Isi Ulang (DAMIU) di Kelurahan Pesisir , Kecamatan Lima Puluh , Kota Pekanbaru. *Jurnal Kesehatan Vokasional*, 3(2), 74–80.
- Hilmarni dan Ningsih, Z. 2018. Uji Cemar Bakteri Coliform Pada Air Minum Isi Ulang Dari Depot di Kelurahan Tarok Dipo Bukittinggi. *Prosiding Seminar Kesehatan Perintis*, 1(1), 1.
- Hutasoit, D. P. 2020. Pengaruh Sanitasi Makanan dan Kontaminasi Bakteri Escherichia coli Terhadap Penyakit Diare. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 9(2).
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2010. *Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 492/Menkes/Per/IV/2010 tentang Persyaratan Kualitas Air Minum*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
- Kemkes RI. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2023 Tentang Kesehatan. Jakarta : Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2019. *Laporan Hasil Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) 2018*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2023. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2023 tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah nomor 66 Tahun 2014 Tentang Kesehatan Lingkungan.
- Kementerian Perindustrian Republik Indonesia, 2011. *Peraturan Menteri Perindustrian Nomor 96/M-IND/PER/12/2011 tentang Persyaratan Teknis Industri Air Minum Dalam Kemasan*. Jakarta: Kementerian Perindustrian Republik Indonesia.
- Kumalasari, E. dan Prihandiwati, E. 2018. Analisis Kuantitatif Bakteri Coliform Pada Depot Air Minum Isi Ulang yang Berada di Wilayah Kayutangi Kota Banjarmasin. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 3(1), 134–144.
- Marhamah, A. N., Santoso, B. dan Santoso, B. 2019. Kualitas air minum isi ulang pada depot air minum di Kabupaten Manokwari Selatan. *Cassowary Journal*, 3(1), 61–71.

- Mila, W., Nabilah, S. L. dan Puspikawati, S. I. 2020. Higiene Dan Sanitasi Depot Air Minum Isi Ulang Di Kecamatan Banyuwangi Kabupaten Banyuwangi Jawa Timur : Kajian Deskriptif. *Jurnal Ikesma*, 16(1), 7–15.
- Misrofah, S. dan Purwantisari, D. S. 2021. Uji Bakteriologis Air Kemasan dengan Metode Most Probable Number (MPN) pada Sistem Quanti-Tray di PDAM Tirta Gemilang, Kabupaten Magelang. *Jurnal Akademika Biologi*, 10(1), 37–44.
- Muhammad Rifqi Abdillah, Arsul, M. I., Afrisusnawati Rauf dan Mukhriani. 2024. Analisis Perbandingan Angka Bakteri Coliform antara Air Minum Isi Ulang Langsung di Depot dengan Air Minum Isi Ulang yang Beredar di Pasaran. *Jurnal Farmasi UIN Alauddin Makassar*, 10(1), 1–9.
- Niken, Rahayu, Y. dan Annita. 2019. Analisis Cemaran bakteri Coliform Pada Air Minum isi Ulang dengan Metode MPN di Kelurahan Air Timur, Kota Padang. *Prosiding Seminar Nasional Stikes Syedza Saintika*, 1(1), 146–152.
- Priyadi, Diah Navianti. 2023. Efektifitas Penyinaran Lampu Ultra Violet Pada Proses Desinfeksi Air Terhadap Indeks Angka Kuman Total Coliform dan Escherechia Coli. 2023. *Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Palembang: Jurnal Dunia Kesmas*, 62–67.
- Putra, A., Lestari, N. & Hidayat, R., 2020. Efektivitas sinar ultraviolet sebagai metode desinfeksi pada air minum isi ulang. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 12(2), pp.115–123.
- Rahayu, W. P., Nurjanah, S. dan Komalasari, E. 2018. Escherichia coli: Patogenitas, Analisis, dan Kajian Risiko. *IPB Press*, 1–151.
- Restina, D., R. Ramadhian, T., U. Soleha, dan E. Warganegara. 2016. Identifikasi Bakteri *Escherichia coli* pada Air PDAM dan Air Sumur di Kelurahan Gedong Air Bandar Lampung. *Jurnal Agromedicine. Universitas Kedokteran Lampung*. 6.
- Restiyani, A. A. 2019. *Analisis Kandungan Bakteri Coliform Dan Escherichia coli Pada Air Minum Dalam Kemasan Dan Air Minum Isi Ulang Di Kecamatan Sukarame Bandar Lampung*. Skripsi. Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.
- Rosita, N. 2014. Analisis Kualitas Air Minum Isi Ulang Beberapa Depot Air Minum Isi Ulang (DAMIU) di Tangerang Selatan. *Jurnal Kimia Valensi*, 4(2), 134–141.
- Sabariah, S., 2019. Faktor-faktor yang berpengaruh terhadap cemaran air minum isi ulang oleh Escherichia coli di Kota Denpasar tahun 2015. *Jurnal Kedokteran*, 3(2), pp.552–562.
- Santoso, B., Kurniawan, A. & Dewi, M., 2018. Analisis penurunan kualitas lampu ultraviolet terhadap kemampuan desinfeksi bakteri *coliform*. *Jurnal Teknologi Kesehatan*, 9(3), 210–218.
- Sari, A. 2023. *Hubungan Higiene Sanitasi dengan Keberadaan Bakteri E.coli pada Depot Air Minum Isi Ulang di Wilayah Kerja Puskesmas Air*

Gemuruh Tahun 2023. Skripsi. Universitas Jambi.

- Simons, R., Ropp, J., McNulty, A., Weir, M., Cairns, B., Magee, C., Shehane, C. dan Hargy, T. 2022. Evaluation of a UVC LED disinfection system for point-of-use drinking water treatment. *Journal of Water and Health*, 20(12), 1775–1785
- Sudiana, I. M. dan Sudirgayasa, I. G. 2020. Analisis Cemaran Bakteri Coliform dan Eschericia Coli pada Depot Air Minum Isi Ulang (DAMIU). *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*, 20(1), 52–61.
- Sugiyono. 2018. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Syarifudin, A., As, Z. A., dan Setiadi, G. (2014) Efektivitas “Portable UV Disinfection” dalam Menurunkan Angka Bakteri (*Escherichia coli Spp*) pada Air Minum. *Jurnal Kesehatan Lingkungan: Jurnal dan Aplikasi Teknik Kesehatan Lingkungan*, 11(2), 223–229
- World Health Organization (2024) *Diarrhoeal disease. WHO Fact sheet*, diterbitkan 7 Maret 2024. Tersedia secara daring di: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/diarrhoeal-disease> (Diakses: 8 Agustus 2025).
- Wulandari, T., Nugroho, A. dan Prasetyo, D., 2019. Efektivitas penyinaran lampu ultraviolet pada proses desinfeksi air terhadap indeks angka kuman Total Coliform dan Escherichia coli. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 18(2), 87–96.