

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, U.F., 2012, *Dasar-dasar Penyakit Berbasis Lingkungan*, Jakarta: Rajawali Press.
- Afiatun, E., Wahyuni, S. and Hamdan, F. (2018). *Perbandingan Komposisi Koagulan Biji Kelor (Moringa Oleifera), Biji Asam Jawa (Tamarindus Indica L) dan Aluminium Sulfat (AL<sub>2</sub>(SO<sub>4</sub>)<sub>3</sub>) untuk Menurunkan Kekeruhan Air Sungai Citarum Kabupaten Bandung*, Journal of Community Based Environmental Engineering and Management, 2(1), pp. 21–30.
- Asdak, C., 2002. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Baki, O. T. et al. (2019). *Biochemical oxygen demand prediction in wastewater treatment plant by using different regression analysis models*, Desalination and Water Treatment, 157(June), pp. 79–89.
- Butler, A., 2005. *Focus on Fecal Coliform Bacteria*, Washington.
- Chandra, B., 2006, *Pengantar Kesehatan Lingkungan* P. Widyastuti, ed., Jakarta: EGC.
- Daoliang, Li and Shuangyin, Liu, 2019. *Water Quality Monitoring in Aquaculture*. Water Quality Monitoring and Management Basis, Technology and Case Studies. Pages 303-328.
- Darmono, 2001, *Lingkungan Hidup dan Pencemaran: Hubungannya dengan Toksikologi Senyawa Logam*, UI-Press, Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2010. Peraturan menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 492/MENKES/PER/IV/2010, Tanggal 19 April 2010 Tentang *Persyaratan Kualitas Air Minum*. Jakarta.
- Depkes RI, 1994. *Penyehatan Air Dalam Program Penyediaan dan Pengelolaan Air Bersih*, Jakarta: Direktorat Jendral PPM & PPL Departemen Kesehatan RI.
- Djana, Miftahul, 2023. *Analisis Kualitas Air Dalam Pemenuhan Kebutuhan Air Bersih di Kecamatan Natar Hajimena Lampung Selatan*. Vol. 08 No. 01

- DOH, 2016. *Coliform Bacteria and Drinking Water*. Washington State Department Of Health.
- Effendi, H., 2003, *Telaah Kualitas Air: Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*, Yogyakarta: Kanisius.
- Fakhriyah, Yeyendra, dan A Marianti, 2021, *Integrasi Smart Water Management Berbasis Kearifan Lokal Sebagai Upaya Konservasi Sumber Daya Air di Indonesia*, Indonesia Jurnal Of Conservation 10(1); 67-41.
- Fardiaz, Srikandi, 1992, *Polusi Udara dan Air*, Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Farida, N., 2009. *Uji MPN Coliform dan Fecal Coli dalam Sampel Air Limbah, Air Bersih dan Air Minum*. Yogyakarta: SMTI.
- Harianja, A. H. (2020). *Model Pengelolaan Air Bersih di Kecamatan Pamulung, Kota Tangerang Selatan*. Ecolab 14(2); 111-124.
- Hasnawi, H., 2012, *Pengaruh Konstruksi Sumur terhadap Kandungan Bakteri Eschericia Coli pada Air Sumur Gali di Desa Dopalak Kecamatan Paleleh Kabupaten Buol*.
- Indramaya, E.A., 2013. *Rancangan Sumur Resapan Air Hujan Sebagai Salah Satu Usaha Konservasi Air Tanah di Perumahan Dayu Baru Kabupaten Sleman Daerah Istimewa Yogyakarta*. Geologi, 2(3).
- Irawan Masa,Rillyani, Achmad Farich, 2014, *Hubungan Kontruksi Sumur Gali Terhadap Kualitas Bakteriologis Air Pada Sumur Gali Dikelurahan Tejosari Kecamatan Metro Timur Kota Metro Tahun 2013*, *Jurnal Kesehatan Holistik* Vol8, No 1, Januari 2014:21-25
- Irianti, S. (2019), *Asesme Cepat Kualitas Air Air Minum di Indonesia*, Edited by *Putlisbang Upaya Kesehatan Masyarakat*. Jakarta: Badan Litbangkes.
- Irmawartini, Nurhaedah. (2017). *Metodologi Penelitian*. 183 halaman.
- Karsidi, 1999. *Hubungan antara Tingkat Pendidikan dan Pendapatan dengan Penggunaan Air Sungai oleh Penduduk di Sekitar Sungai Kali Jajar Demak*. Semarang: Skripsi.
- Katkuri, S. (2021). *Knowledge, Attitude, and Practices on Sanitation, Water, and Hygiene, Among Mothers of Under Five Children in Rural Area*, *Journal of Health Sciences*, 9(2); 51-55.
- Khomariyatika, T. dan E.T.P., 2011. *Kualitas Bakteriologis Air Sumur Gali*. *Kesehatan Masyarakat*, 7(1), pp.63–72.

- Kodoatie, R.J., 2010. *Tata Ruang Air I.*, Yogyakarta: ANDI.
- Kusjuliadi, D., 2010. *Septictank*, Jakarta: Griya Kreasi.
- Kusnoputranto, H., 1997. *Kesehatan Lingkungan*, Jakarta: Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Lee, Richard. (1986) *Hidrologi Hutan*. Gadjah Mada University Press.
- Linsley, Ray, K. & Franzini, JB., (1989) *Teknik Sumber Daya Air*. Jakarta: Erlangga
- Local Burden of Disease Collaborators (2020), *Mapping Geographical Inequalities In Access to Drinking Water and Sanitation Facilities In Low-Income and Middle-Income Countries*. *Lancet Global Health*, 8(9); 62-85.
- Maramis, A. 2008. *Pengelolaan Sampah dan Turunannya di TPA*. Alumni Program Pasca Sarjana Magister Biologi Terapan. Universitas Satyawacana. Salatiga
- Maria, R., Mulyadi, D., Lestiana, H. dan Sugianti, K. 2014. *Pengaruh kondisi lingkungan terhadap kualitas air tanah bebas di Pangalengan Kabupaten Bandung*. *Jurnal Biologi* 1(1) : 1-10.
- Marsono. 2009, *Faktor-Faktor yang berhubungan dengan kualitas bakteriologis air sumur gali di permukiman*, studi di Desa Karangnom, Kecamatan Klaten Utara, Kabupaten Klaten. *J Kesehatan Lingkung UNDIP*. Sopian
- Masthura dan Jumiati, E. 2017. *Peningkatan kualitas air menggunakan metode elektrokoagulasi dan filter karbon*. *Jurnal Ilmu Fisika dan Teknologi* 1(2) : 1-6.
- Muchlis, Thamrin & 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), pp.18–28.
- Mukono, 2000. *Prinsip Dasar Kesehatan Lingkungan*, Surabaya: Airlangga University Press.
- Notoatmodjo, S., 2011. *Kesehatan Masyarakat Ilmu dan Seni*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S., 2018. *Metode Penelitian Kesehatan*. Rineka Cipta, Jakarta. 188 halaman.

- Nurhalina, Windarto. Dan Gunawan, T. 2015. *Gambaran mpn coliform dan E.coli tinja pada air sumur di perumahan Cahaya Borneo Kota Palangkaraya tahun 2015*. Jurnal Surya Medika 1(1) : 43-52.
- Oktavianto, Aditya, Nurhayati, 2014, *Evaluasi Keamanan Sumber Air Minum Desa Mojo Kecamatan Padang Kabupaten Lumajang*, Vol. 8 No. 02 Hal.185–91. Jurnal Agroteknologi.
- PAMSIMAS, 2015. *Buku Manual Perencanaan dan Konstruksi Sumur dan Sumur Bor*; 4-6.
- Permenkes RI, 2023, *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 02 Tahun 2023 Tentang Kesehatan Lingkungan*, Dit, Jend.PPM dan PLP, Jakarta.
- Permenkes RI, 2017, *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 32 tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang, Solus Per Aqua, dan Pemandian Umum*, Dit, Jend.PPM dan PLP, Jakarta.
- Permenkes RI, 1990, *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 416/Menkes/PER/IX/1990 Tentang Syarat-syarat dan Pengawasan Kualitas Air*, Dit, Jend.PPM dan PLP, Jakarta.
- Purnama, Sang Gede, 2017, *Inspeksi Sanitasi Lingkungan*, Diklat, Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali. 1-137.
- Sabanari, G. L., Joseph, W. B. & Maddusa, S. S. 2018. *Uji Bakteriologis Air Sumur Gali Ditinjau Dari Faktor Konstruksi Dan Sanitasi Lingkungan Sekitar Sumur Di Kelurahan Makawidey Kecamatan Aertembaga Kota Bitung*. Kesmas, 7.
- Saefudin, A., & Achmad, R. (2019) *Policy Implementation Evaluation About Quality Manajement and Pollution Control Of Water in Regency of Bekasi*. In IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 314(1).
- Soemirat, J.S., 2009. *Kesehatan Lingkungan*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Solihin, D., Prasetyani, D., Sari, A. R., Sugiarti, E. & Sunardi, D. 2020. *Pemanfaatan Botol Bekas Sebagai Penyaring Air Bersih Sederhana Bagi Warga Desa Cicalengka Kecamatan Pagedangan Kabupaten Tangerang*. Dedikasi Pkm, 1, 98-102.

- Sugiharto, 1987, *Dasar-dasar Pengelolaan Air Limbah*, Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- Sumakul, H. W. (2019) *Efektifitas Penurunan Kadar Besi (Fe) dan Kekeruhan pada Air Tanah dengan Penambahan Media Kulit Ubi Kayu, Manihot Esculenta Crantz*, 1.
- Sumantri, A., 2010, *Kesehatan Lingkungan dan Perspektif Islam*, 1st ed., Jakarta: Kencana.
- Suparmin, 2000. *Studi Air Tanah Bebas Untuk Air Minum Penduduk di Kelurahan Plarangan Kecamatan Karanganyar Kabupaten Kebumen*. Skripsi, FIS.
- Susana, T. 2003. Air sebagai sumber kehidupan. *Oseana* 26(3) : 17-25.
- Sutrisno, T.C., 2010. *Teknologi Penyediaan Air Bersih*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Suyono, 1993. *Pengelolaan Sumber Daya Air*. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Trimurti Sukia Wulan. (2016), *Analisis Kualitas Air Sumur Masyarakat Kelurahan Lalolara Kecamatan Kambu (Studi Kasus Air Sumur Warga Kelurahan Lalolara)*. Skripsi. Universitas Haluoleo Kendari.
- Waluyo, Lud, 2009, *Mikrobiologi Lingkungan*, UMM Press, Malang.
- Wardhana, Wisnu A, 2001, *Dampak Pencemaran Lingkungan (Edisi Revisi)*,: Andi Offset, Yogyakarta.
- WHO & UNICEF (2020), *Water, Sanitation, and Hygiene (WASH)*, Data Report, Geneva.
- WSIS, 2007. *Total, Fecal & E.coli Bacteria in Groundwater*. British Columbia's Ground Water Protection.
- Zulkifli, A., 2014. *Pengelolaan Limbah Berkelanjutan*, Yogyakarta: Graha Ilmu. Grup).