

## DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, M., & Wijatmadi, B. (Eds.). (2012). *Pengantar Gizi Masyarakat* (Pertama). PT Fajar Interpratama Mandiri.
- Afrianita, R., Komala, P. S., & Andriani, Y. (2016). Kajian Kadar Sisa Klor di Jaringan Distribusi Penyediaan Air Minum Rayon 8 PDAM Kota Padang. *Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Lingkungan II*, 144–151.
- Anam, & Haerul. (2018). Pengaruh Lama Penyimpanan Air Terhadap Sisa Klor pada Air Distribusi PDAM Giri Menang Mataram. *Jurnal Kesehatan Mataram*, 53(9), 95–104.
- Arief, I. (2019). Analisis Pengaruh Sisa Klor yang Optimum dalam Menghilangkan Kandungan Bakteri E.Coli dan Fecal Coli Form. *INA-Rxiv*, 1(Lemeshow 1997), 28–34.
- Asmadi, K., & Kasjono, H. . (2011). *Teknologi pengolahan air minum*. Gosyen Publisher.
- Bitton, G. (1994). *Wastewater Microbiology*. A John Wiley & Sons INC. Publication.
- Budiyono, & Sumardiono, S. (2013). *Teknik Pengolahan Air* (Edisi Pert). Graha Ilmu.
- Effendi, H. (2003). *Telaah kualitas air bagi pengelolaan sumber daya dan lingkungan perairan*. Kanisius.
- Elmia Kursani, Beny Yulianto, Rika Aqrianti. (2019). Analisis Kadar Sisa Klorin Dan Ph Air Di Kolam Renang Umum Kota Pekanbaru. *Jurnal Kesehatan Al-Irsyad*, 12(2), 11–22.
- Gunawan, I. W. A. (2020). Analisis Konsentrasi Klor Aktif Pada Saluran Distribusi Air Pdam Kabupaten Buleleng. *International Journal of Applied Chemistry Research*, 2(1), 1.
- Hanafiah, K. A. (2010). *Rancangan percobaan : teori dan aplikasi* (Edisi Keti). Rajawali Pers.
- Handayani, K., & Abdullah, S. (2016). Pengukuran Kadar Sisa Chlor Sebelum Dan Sesudah Pemakaian Air Kolam Renang Di Water Park Surya Yudha Kabupaten Banjarnegara Tahun 2015. *Buletin Keslingmas*, 35(1), 57–59.
- Hermiyanti, P., & Wulandari, E. T. (2018). Gambaran Sisa Klor Dan Mpn Coliform Jaringan Distribusi Air Pdam. *Jurnal Media Kesehatan*, 10(2), 118–125.
- Khairudin, J., Fauzie, M. M., & Santjoko, H. (2018). Penggunaan Klorin Diffuser Mini terhadap Sisa Klor pada Air Bak Bilasan Cucian Terakhir Pedagang Angkringan. *Sanitasi: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 9(4), 166.
- Khayan, A., & Kasjono, H. . (2011). *Teknologi Pengolahan Air Minum* (Edisi 1). Gosyen Publisher.

- Komala, P. S. (2014). Inaktivasi Bakteri Escherichia Coli Air Sumur Menggunakan Disinfektan Kaporit. *Jurnal Dampak*, 11(1), 34.
- Kurniawan, F. B., Wima, Y., Alfreda, K., Sahli, I. T., Imbiri, M. J., Hartati, R., Purwati, R., Wardhani, A. H., Sitompul, L. S., Teknologi, J., Medis, L., & Jayapura, P. K. (2022). Kadar Klor Terhadap Kualitas Bakteriologi Pada Air Kolam. *Gema Kesehatan*, 14, 101–107.
- Kusnoputranto, H., & Susanna, D. (2000). *Kesehatan lingkungan*. Universitas Indonesia.
- Kuswanto, Yuniarno, S., & Hastawati, I. (2021). Aplikasi Chlorine Diffuser Dalam Menurunkan Angka Coliform Pada Sumur Gali. *Jurnal Kesmas Indonesia*, 13(2), 168–181.
- Mashuri, M. T. (2017). *Teknologi pengolahan air sederhana* (Cetakan pe). Deepublish.
- Masyarakat, J. K. (2018). Hubungan Jarak Tempuh Dengan Kadar Sisa Chlor Bebas Dan Mpn Coliform Di Pdam Reservoir Medini Kudus. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 6(6), 289–296.
- Peraturan Menteri Kesehatan No. 416 Tahun 1990 Tentang : Syarat-syarat Dan Pengawasan Kualitas Air, (1990).
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang, Solusi per Aqua, dan Pemandian Umum, (2017).
- Noss, C. I., & Olivieri, V. P. (1985). Disinfecting capabilities of oxychlorine compounds. *Applied and Environmental Microbiology*, 50(5), 1162–1164. <https://doi.org/10.1128/aem.50.5.1162-1164.1985>
- Notoatmodjo, S. (2010). *Metodologi penelitian kesehatan*. Rineka Cipta.
- Palupi, W., & Apriningsih. (2011). *Pedoman Mutu Air Minum* (Edisi 3). EGC.
- Patmaawati, P. (2019). Chlorinediffuser sebagai metode menurunkan total coliform Wai Sauq bantaran Sungai Mandar. *J-KESMAS: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(2), 124.
- Said, N. I. (2018). Disinfeksi Untuk Proses Pengolahan Air Minum. *Jurnal Air Indonesia*, 3(1), 15–28.
- Schoefer, Y., Zutavern, A., Brockow, I., Schäfer, T., Krämer, U., Schaaf, B., Herbarth, O., von Berg, A., Wichmann, H. E., & Heinrich, J. (2008). Health risks of early swimming pool attendance. *International Journal of Hygiene and Environmental Health*, 211(3–4), 367–373.
- Sholikhah, I., & Yulianto, Y. (2019). Studi Kualitas Mikrobiologi Air Sumur Gali Sebelum Dan Sesudah Menggunakan Chlorine Diffuser Di Desa Selabaya Kecamatan Kalimanah Kabupaten Purbalingga Tahun 2018. *Buletin Keslingmas*, 38(2), 218–225.

- Sidabutar, M., Moelyaningrum, A. D., & Ningrum, P. T. (2013). Analisis Total Coliform dan Sisa Klor pada Instalasi Pengolahan Air Tegal Gede Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Kabupaten Jember. *Artikel Ilmiah Hasil Penelitian Mahasiswa*.
- Silitonga, Y. W., Jamilah, I., & Suryanto, D. (1998). Pengendalian sel biofilm bakteri patogen oportunistik dengan panas dan klorin. *Universitas Sumatera Utara*, 46–51.
- SNI 01-6160-1999 Tentang Rumah Pemotongan Unggas, (1999).
- V. J, G., D. C, T., & J. E, C. (1987). *Evidence for LO-phonon-emission-assisted tunneling in double-barrier heterostructures*. American Physical Society.
- Waluyo, L. (2009). *Mikrobiologi Lingkungan*. UMM Press.
- Winarno, F. . (1986). *Air Untuk Industri Pangan*. PT Gramedia.

