

DAFTAR PUSTAKA

- Almufid. (2020). *Perencanaan Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Sudi Kasus Proyek IPAL PT . Sumber Masanda Jaya D Kabupaten*. 9(1), 92–100. <https://www.scribd.com/document/620911959/LAPRAK-BIOASSAY-Kel-5-ASLI-BGT>
- Anggraini, L. (2016). *Evaluasi Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. A. Dadi Tjokrodipo Kota Bandar Lampung*. 1–23.
- Bangun, A. (2017). *Sistem Pengolahan Limbah Cair Di Rumah Sakit Umum Daerah Sidikalang Kabupaten Dairi Tahun 2017* (Vol. 4). Poltekkes Kemenkes Medan.
- Busyairi, M., Dewi, Y. P., & Widodo, D. I. (2016). Efektivitas Kaporit Pada Proses Klorinasi Terhadap Penurunan Bakteri Coliform Dari Limbah Cair Rumah Sakit X Samarinda (The Effectiveness of Calcium Hypochlorite to Chlorination Process in Decreasing the Amount of Coliform Bacteria in the Wastewater of X). *Jurnal Manusia Dan Lingkungan*, 23(2), 156. <https://doi.org/10.22146/jml.18786>
- Cita, & Adriyani. (2013). Kualitas Air Dan Keluhan Kesehatan. *Journal Kesling Vol.7 No.1 Juli 2013*.
- Dewi, E. S. (2020). *Pengolahan limbah cair tahu menjadi pupuk organik cair di lombok tengah ntb*. 4(November), 374–377.
- Fuadi, A. (2012). *Pengaruh Residual Klorin Terhadap Kualitas Mikrobiologi Pada Jaringan Distribusi Air Bersih (Studi Kasus : Jaringan Distribusi Air Bersih IPA Cilandak)*.
- Istikomah, M. N., Budiyo, & Darundiati, Y. D. (2018). Efektivitas Variasi Dosis Kalsium Hipoklorit (Ca(Ocl) 2) Dalam Menurunkan Koloni Salmonella Sp dan Bakteri Coliform Pada Limbah Cair Rumah Potong Hewan Penggaron Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6(2), 133–142. <http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm>
- Julianto, A., Rupiwardani, I., & Sari, D. (2023). *Perbedaan Penurunan Kandungan Bakteri Escherichia Coli Dengan Pemberian Klorin Pada Limbah Cair RSUD dr. H. Koesnadi Bondowoso*. 4(September), 2307–2313.
- Kemenkes. (2020). *Panduan Kegiatan Menjaga Kebersihan Lingkungan*. Jakarta, Direktorat Kesehatan Lingkungan.
- Kesehatan, M. (2019). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2019 Tentang Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit*. 1.

- Komala, P. S., & Agustina, F. (2014). *Kinerja Kaporit dalam Penyisihan E . Coli pada Air Pengolahan PDAM*. 21(2), 66–76.
- Kurniati, E., Huy, V. T., Anugroho, F., Sulianto, A. A., Amalia, N., & Nadhifa, A. R. (2020). Analisis pengaruh pH dan suhu pada desinfeksi air menggunakan microbubble dan karbondioksida bertekanan. *Journal of Natural Resources and Environmental Management*, 10(2), 247–256.
- Letysa Eka. (2016). Studi Tentang Gambaran Kadar Sisa Chlor Pada Jaringan Pipa Distribusi BTA Terung Baru PDAM. Poltekkes Kemenkes Surabaya.
- Lindu, M., Sumartono, A., & Jayarti Ariani, S. (2016). Evaluasi Penggunaan Kaporit Untuk Penghilangan Warna Air Sumur Dalam. *Indonesian Journal of Urban and Environmental Technology*, 5(3), 87. <https://doi.org/10.25105/urbanenvirotech.v5i3.678>
- Lisna, F. (2021). *Analisis Kandungan Sisa Klor Dan Escherichia Coli Dalam Jaringan Distribusi Di District Meter Area (DMA) 2 Zona Bukit Surungan Perusahaan Umum Daerah (PERUMDA) Air Minum Kota Padang Panjang*.
- Lori, S. (2021). *The Truth About Hypochlorous Acid (HOCl)*. The Clorox Company. <https://www.cloroxpro.com/blog/the-truth-about-hypochlorous-acid-hocl/>
- Mishra, M., Arukha, A. P., Patel, A. K., Behera, N., Mohanta, T. K., & Yadav, D. (2018). Multi-Drug Resistant Coliform: Water Sanitary Standards and health hazards. *Frontiers in Pharmacology*, 9(JUN), 1–8. <https://doi.org/10.3389/fphar.2018.00311>
- Mulyati, S. A., Azizah, M., Srikandi, S., Maidaswar, M., & Atikah, N. (2022). The Effectiveness of Chlorine Tablets to Reducing Coliform in Wastewater Treatment Plant. *JURNAL SAINS NATURAL*, 12(1). <https://doi.org/10.31938/jsn.v12i1.340>
- Nasional, B. S. (2008). *Air Dan Air Limbah – Bagian 59: Metoda Pengambilan Contoh Air Limbah*.
- Novita, H. (2022). Uji Efektivitas Kualitas Bak Klorinasi Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Klinik Pratama Griya Subing Medical Dalam Menurunkan Angka Coliform. *NBER Working Papers*, 89. <http://www.nber.org/papers/w16019>
- Pemerintah, P. (2021). *Peraturan Pemerintah Rrepublik Indonesia Nomor 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup*.

- Permenkes. (2016). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 72 Tahun 2016 Tentang Standar Pelayanan Kefarmasian Di Rumah Sakit*.
- Priadana, S., & Sunarsi, D. (2021). *Metode Penelitian Kuantitatif* (Della (ed.)). Pascal Books.
- Prinajati, P. D. (2021). Proses Klorinasi Pada Instalasi Pengolahan Air Limbah Dalam Penentuan Dosis Optimum Natrium Hipoklorit (NaClO) Dari Nilai Klorin Bebas. *Laporan Penelitian Fakultas Teknik Universitas Sahid*, 1–31.
- Purwanto, S. (2019). *Sistem Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Pada Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Selasih Kabupaten Pahlawan*.
- Rahmawanti, N., & Dony, N. (2023). Adsorpsi Klor Dalam Penjernihan Air Menggunakan Karbon Aktif Tempurung Kelapa Teraktivasi H₃PO₄. *Dalton : Jurnal Pendidikan Kimia Dan Ilmu Kimia*, 6(3), 208. <https://doi.org/10.31602/dl.v6i3.12667>
- Salbiyah. (2019). *Peranan Pemberian Klorin Pada Pencucian Bahan Baku Gurita (Octopus sp) Beku Di PT. Sultratuna Samudra Kendari*.
- Salsabela, A. R. (2021). *Pengamatan Kadar Sisa Klor, pH Air serta Keluhan Iritasi Mata Pengguna Kolam Renang X di Kabupaten Sragen pada Tahun 2021*. 12(2), 17–20.
- Sianipar, H. F., Sijabat, A., Sinaga, C. V. R., Sinaga, M. P., Sianturi, T., & Barat, W. O. B. (2022). Penyuluhan Dampak Bakteri Coliform Fecal bagi Kehidupan Biota Air bagi Warga Simalungun. *Bubungan Tinggi: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4(4), 1428. <https://doi.org/10.20527/btjpm.v4i4.6650>
- Supiani, I. (2018). Desain Alat Desinfektan Pada Air Bersih. *Kesehatan Lingkungan*. <http://link.springer.com/10.1007/978-3-319-59379-1%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/B978-0-12-420070-8.00002-7%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.ab.2015.03.024%0Ahttps://doi.org/10.1080/07352689.2018.1441103%0Ahttp://www.chile.bmw-motorrad.cl/sync/showroom/lam/es/>
- Supriyadi., Sumantri, I., & Hartati., I. (2016). Pengaruh Dosis Klorin Pada Pertumbuhan Bakteri Coliform Total Dan Escherichia Coli Pada Sungai Kreo, Sungai Garang Dan Sungai Tugu Suharto. *Momentum*, 12(1), 30–35.
- Widiastuti, D., Karima, I. F., & Setiyani, E. (2019). Efek Antibakteri Sodium Hypochlorite terhadap Staphylococcus aureus. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat Volume 11 Edisi 4, 2019*, 11(16).

- Widyawati, A., Joko, T., & Setiani, O. (2020). Identifikasi Keberadaan Coliform dan E. coli pada Air Bersih di Pelabuhan Tanung Emas Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat ...*, 8(4), 517–523. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm/article/view/27574>
- Wiranti, P., Kadaria, U., Lingkungan, T., & Tanjungpura, U. (2023). *Perbandingan Penggunaan Desinfektan Kalsium Hipoklorit (Ca(OCl)₂) Dan Natrium Hipoklorit (NaOCl) Pada Air Olahan Perumda Air Minum Tirta Perumda Air Minum Tirta Khatulistiwa melakukan pemrosesan air dari Sungai*. 11(3), 845–854.
- Wulan, A. F. (2017). Efektivitas Waktu Kontak Klorin Terhadap Penurunan Bakteri E. Coli Dan Sisa Klor Pada Air Sumur Gali Di Kersan Balong, Timbulharjo, Sewon Bantul. *Poltekkes Kemenkes Yogyakarta*. <http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/id/eprint/4844>
- Wulandari, R. U., Putro, R. K. H., & Aulidia, S. (2023). Evaluasi Kapasitas Pengolahan Air Limbah Rumah Sakit (Studi Pada Rumah Sakit X Kota Surabaya). *Nusantara Hasana Journal*, 2 No.8(1), 205–211. <http://nusantarahasanajournal.com/index.php/nhj/article/view/279>
- Zahrotul, N., Nurjazuli, & Trijoko. (2018). Hubungan Jarak Tempuh Dengan Kadar Sisa Cjlor Bebas Dan MPN Coliform Di PDAM Reservoir Medini Kudus. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6, 289–296.