

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmit, M., Machkor, M., Nawdali, M., Sbai, G., Karim, S., Aouniti, A., & Loukili, M. (2018). Study of the Influence of the Operating Parameters on the Fractions in HOCl and OCl- During the Disinfection Phase. *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*, 10(4), 122–127.
- Adhyaksa, N. B., Asiah, N., & Wilti, I. R. (2021). Gambaran Kualitas Kadar Chlorine, Suhu, dan pH Terhadap Faktor Lama Berenang serta Penggunaan Kacamata Renang Pada Keluhan Iritasi Mata Perenang Di Kolam Renang Halim Perdana Kusuma Tahun 2020. *Jurnal Kesehatan Lingkungan: Jurnal Dan Aplikasi Teknik Kesehatan Lingkungan*, 18(1), 65–70. <https://doi.org/10.31964/jkl.v18i1.291>
- Alaerts, G., & Santika, S. S. (1984). *Metode Penelitian Air*. Usaha Nasional
- Artiningrum, T., & Havianto, C. A. (2018). Pengenalan Sanitasi Lingkungan. Yogyakarta: DEEPUBLISH.
- Asmadi. (2011). Teknologi Pengolahan Air Minum. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Ayu, I. M., & Epid, S. K. M. M. (2019). *Dasar-Dasar Epidemiologi* . 1–14.
- Azizaturrahmah, F., Himayani, R., & Wulan, A. J. (2020). Hubungan Keluhan Iritasi Mata dengan Lama Kontak dan Kadar Klorin pada Air Kolam Renang Universitas Lampung Medula. *Jurnal Medula*, 10(1), 64.
- Bayu Wicaksono, B. & O. S. (2016). Faktor Resiko Kejadian Iritasi Mata pada Pengguna Kolam Renang X di Kota Ssemearang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 4(2356–3346), 103–111. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm/article/view/14377/13907>
- Burhanudin, I. (2015). *Analisis Klorin Terhadap Keluhan Iritasi Mata pada Pengguna Kolam Renang Pemerintah di Jakarta Selatan Tahun 2015*.
- Chang, D. F. (2018). Vaughan and Asbury's General Ophthalmology 19th Edition. In *Mc Graw Hill Education* (Vol. 4, Issue 1). Department of ophthalmology University of Cincinnati of Medicine
- Centers for Disease Control and Prevention, (2013). Your Disinfection Team: Chlorine & pH Protection Against Recreational Water Illnesses (RwIs), diakses 3 Oktober 2023, ([http://www.cdc.gov/healthyswimming/fecal\\_response.htm](http://www.cdc.gov/healthyswimming/fecal_response.htm))
- Chandra, B. (2007). Pengantar Kesehatan Lingkungan. Jakarta: ECG.
- Dewi, R. P., Sangging, P. R. A., & Himayani, R. (2023). Konjunktivitis: Etiologi, Klasifikasi, Manifestasi Klinis, Komplikasi, dan Tatalaksana. *Agromedicine*, 133–138.
- District, S. C. P. H. (n.d.). *Swimming Pool Course Operator 's Manual*.
- 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. <https://doi.org/10.36746/jka.v12i2.35>
- Findlay, Q., & Reid, K. (2018). Penyakit mata kering kapan harus mengobati dan kapan harus merujuk - PMC. National Library of Medicine. <https://doi.org/10.18773/austprescr.2018.048>
- Handayanto, E. (2011). Pengolahan Air Baku/Bersoh dan Sistem Desinfeksi. Jakarta: Subdit Penyehatan Air dan Sanitasi Dasar, Direktorat Penyehatan Lingkungan.
- Harariet, F., & Darmiah, I. S. (2017). Hubungan Jumlah Perenang Dengan Kandungan Sisa Klor Pada Air Kolam Renang. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 14, 380. <https://www.unhcr.org/publications/manuals/4d9352319/unhcr-protection-training-manual-european-border-entry-officials-2-legal.html?query=excom 1989>
- Health, P., & Compliance. (2014). Pool Standards, July 2014 (Amended January 2018) Public. In Alberta Health (Vol. 2014, Issue July). <http://www.health.alberta.ca/documents/Standards-Pools.pdf>
- Hopkins E, Sanvictores T, Sharma S. Physiology, Acid Base Balance. [Updated 2022 Sep 12]. In: StatPearls [Internet]. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; diakses 18 Mei 2024. Available from: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK507807/>
- Irmawatinini, & Nurhaedah. (2017). *Buku Ajar Kesehatan Lingkungan. Metodologi Penelitian*. Kemenkes RI.
- Istikomah, M. N., Budiyono, & Darundiati, Y. H. (2018). Efektivitas Variasi Dosis Kalsium Hipoklorit (Ca(OCl)<sub>2</sub>) Dalam Menurunkan Koloni Salmonella SP dan Bakteri Coliform Pada Limbah Cair Rumah Potong Hewan Penggaron Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat* (e-Journal), 6(April), 133–142. <http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm>
- Jacobs, JH. GBGJ Van Rooy, C Mellesfte, VAC Zaat, JM Rooyackers, D Heederlk. (2007). Exposure to tricloramine and respiratory symptoms in indoor swimming pool workers. *Europe Respiratorut Journal* Vol 29 (4). Tersedia di <http://erj.ersjournals.com/content/erj/29/4/690.full.pdf>.
- J. Supranto. (2000). *Statistik Teori Dan Aplikasi Edisi Keenam Jilid 1*. Jakarta: Erlangga
- Joko, T. (2010). *Unit Produksi dalam Sistem Penyediaan Air Minum*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Kemenkes RI. (2017). 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, Solus Per Aqua dan Pemandian Umum. In *Peraturan Menteri kesehatan Republik Indonesia* (pp. 1–20).

- KemenKes RI. (2023). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2014 Tentang Kesehatan Lingkungan.*
- Lemeshow, S., Hosmer Jr, D. ., Klar, J., & Lwanga, S. K. (1990). Adequacy Of Sample Size In Health Studies. World Health Organization.
- 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. In *Universitas Andalas*. Universitas Andalas.
- Permenkes RI. (2017). 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, Solus Per Aqua dan Pemandian Umum. In *Peraturan Menteri kesehatan Republik Indonesia* (pp. 1–20).
- Permenkes RI. (2023). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2014 Tentang Kesehatan Lingkungan (Issue 55).
- Puspawati, C., Prabowo, K., & Pujiono. (2019). Kesehatan Lingkungan Teori dan Aplikasi. Jakarta: EGC.
- Nurdin, I., & Hartati, S. (2019). Metodologi Penelitian Sosial. Surabaya: Media Sahabat Cendika.
- Masitoh, D. (2019). Risk Difference Analysis of Using Goggles Benefits for Dry Eye Syndrome in Swimming Sub Laboratory, The State University of Surabaya (Unesa). *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 11(3), 189. <https://doi.org/10.20473/jkl.v11i3.2019.189-197>
- Mubarak, A. S., Tias, D. T. R., & Sulmartiwi, L. (2009). Pemberian Dolomit Pada Kultur Daphnia Spp. Sistem Daily Feeding Pada Populasi Daphnia Spp. Dan Kestabilan Kualitas Air. Dolomite. *Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan*, 1.
- Pertiwi, E. D. (2018). Kualitas Kimia Air Kolam Dan Hubungan Perilaku Pengguna Kolam Terhadap Kejadian Dry Eyes Syndrome Di Kolam Renang Tws Padangan, Bojonegoro. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 10(04), 385–393. <https://e-journal.unair.ac.id/JKL/article/download/10232/5810>
- Putz, J. D. (2015). Swimming Pool Water Chemistry: The Car and Treatment of Swimming Pool Water. In Association of Pool and Spa Professionals Literature. Lonza. <https://apsp.org/Portals/0/PDFs/Advantis%20Pool%20Chemistry%20Book%20-%20English.pdf>
- Rahmawati, N. (2018). Keluhan Iritasi Mata Perenang di Kolam Renang. *Higeia Journal of Public Health Research and Development*, 2(3), 465–475. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/higeia>
- Refitasari, N. (2019). Kualitas Fisik, Kimia dan Bakteriologis Air Kolam Renang

- Di Wilayah Kecamatan Ponorogo Kabupaten Ponorogo Tahun 2019 [Poltekkes Permenkes Surabaya]. <http://repo.poltekkesdepkes-sby.ac.id/eprint/844>
- Riordan-Eva, P., & Augsburger, J. J. (2021). Vaughan and Asbury's General Ophthalmology 19 Edition. In MC Graw Hill Education (19th ed.).
- Rozanto, N. E., & Windraswara, R. (2017). Kondisi Sanitasi Lingkungan Kolam Renang, Kadar Sisa klor, Dan Keluhan Iritasi Mata. *Higeia: Journal of Public Health Research and Development*, 1(1), 89=95. <https://doi.org/10.1039/AN8780200181>
- Said, N. I. (2007). Disinfeksi Untuk Proses Pengolahan Air Minum. *Jurnal Air Indonesia*, 3(1), 15–28. <https://doi.org/10.29122/jai.v3i1.2314>
- Sugiyono. (2017). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung: CV. Alfabeta.
- Sugiyono. (2021). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Talita, S., Nurjazuli, & Dangiran, H. L. (2016). Studi Kualitas Bakteriologis Air Kolam Renang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 4(1), 196–203. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jkm%0ASTUDI>
- Tanjung, R., Kusuma, M. N., Musfirah, Mahaza, Patilaiya, H. L., Istiqomah, S. H., Manalu, S. M. (2022). Sanitasi Tempat - Tempat Umum. (R. M. Sahara, Ed.) Padang: PT Global Eksekutif Teknologi.
- Vaughan and Asbury's General Ophthalmology, 17th edition. (2008). Vaughan and Asbury's General Ophthalmology, 17th edition. *Clinical and Experimental Optometry*, 91(6), 577–577. <https://doi.org/10.1111/j.1444-0938.2008.00309.x>
- Widoyoko, E. P. (2012). Teknik Penyusunan Instrumen Penelitian. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- World Health Organization. (2006). Guidelines for safe recreational water environments: Volume 2. Swimming pools and similar environments. In World Health Organization (Vol. 2). World Health Organization.
- Yani, I. D., Naria, E., & Marsaulina, I. (2014). Analisa Sisa Klor dan Candida Albicans serta Keluhan Kesehatan Mahasiswa Fakultas Ilmu Keolahragaan di Kolam Renang Sejahtera Club Chain Universitas Negeri Medan Tahun 2014. *Kesehatan Lingkungan*, 7. <https://doi.org/10.15797/concom.2019..23.009>
- Yulfiperius, Toelihere, M. R., Affandi, R., & Sjafei, D. S. (2006). Pengaruh alkalinitas terhadap kelangsungan hidup dan pertumbuhan ikan lalawak (Barbodes sp.). *Biosfera*, 23(1), 38–43