

DAFTAR PUSTAKA

- Alegantina, S., Isnawati, A., & Raini, M. (2008). "Pengembangan Model Proses Filtrasi Dan Disinfeksi Yang Mempengaruhi Kualitas Air Minum Isi Ulang". *XVIII(3)*, 144–150.
- Cahyonugroho, Okik Hendriyanto. (2011). "Pengaruh Intensitas Sinar Ultraviolet dan Pengadukan terhadap Reduksi Jumlah Bakteri *E.coli*.. *Jurnal Penelitian : 1, 2*, 19.
- Fauzi, M., Miki, Rahmawati, dan R. Linda. (2017). "Cemaran Mikroba Berdasarkan Angka Lempeng Total dan Angka Paling Mungkin Koliform pada Minuman Air Tebu (*Saccharum officinarum*) di Kota Pontianak". *Jurnal Protobiont. 6 (2)* : 8-15.
- Hadi, W. (2010). "Perencanaan Bangunan Pengolahan Air Minum". Jurusan Teknik Lingkungan FTSP ITS. Surabaya.
- Harsa, I Made Subhawa. (2019). "Hubungan Antara Sumber Air Dengan Kejadian Diare Pada Warga Kampung Baru Ngagelrejo Wonokromo Surabaya". *Journal of Agromedicine and Medical Sciences, Vol. 5 No. 3*.
- Hendriyanto, O.H., (2015). "Pengaruh Intensitas Sinar Ultra Violet dan Pengadukan terhadap Reduksi Jumlah Bakteri *E.coli*". *Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan, Vol. 2 No. 1*.
- Irianto, I. K. (2015). *Diktat Pengelolaan Air*.
- Kemendes, RI (2011). *Subdit Pengendalian Diare dan Infeksi Saluran Pencernaan*.
- Kemendes, RI (2017). *Peraturan Menteri Kesehatan RI 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*.
- Lomrah, S. (2017). "Pengaruh Cahaya Ultraviolet C (UV-C) Dan Kelembaban Udara (Rh) Terhadap Jumlah Bakteri Escherichia Coli Pada Kulit Sepatu". Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Marlinae, L., Khairiyati, L., Rahman, F., Laily, N., & Ulfah, N. (2019). *Buku Ajar Dasar-Dasar Kesehatan Lingkungan*.
- Munawar, Ali. (2010). *Peran Proses Desinfeksi Dalam Upaya Peningkatan Kualitas Produk Air Bersih*. Cetakan I. Surabaya : UPN Press.
- Naimah, S & Ernawati, R. (2011). "Biosorpsi Logam Berat Cr (VI) dari Limbah Industri Pelapisan Logam menggunakan Biomassa *Saccharomyces cerevisiae*

dari Hasil Samping Fermentasi Bir". *Jurnal Kimia dan Kemasan*, 33 (1), 113-117.

Putri, Eva Indah Novariani (2019). "Efektivitas Variasi Waktu Kontak Sinar Ultraviolet-C Sebagai Disinfeksi Terhadap Penurunan Jumlah Bakteri (*Escherichia coli*) dalam Air Bersih di Dapur PT. Trisula Textile Industries". Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung.

Rakkito, D., & Yayok Surya. (n.d.). "Penyisihan *E.coli* Air Sumur Menggunakan Radiasi Sinar Ultraviolet". *Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan*, 7(2), 76–84.

Sarinaningsih (2016). "Pengaruh Intensitas, Lama Waktu Penyinaran dan Posisi Sumber Sinar Ultra Violet terhadap Reduksi Jumlah Bakteri *E.coli* pada Air Sumur". Universitas Mataram.

Septiati, Yosephina Ardiani & Pudjowati, Dwi Tjahjani (2018). "Sinar Ultra Violet (UV) dapat Mereduksi Bakteri Pathogen di Makanan Olahan". Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung.

Seran, Y. Y. T., Pasangka, B., & Sutaji, H. I. (2018). "Karakteristik Paparan Radiasi Sinar Ultraviolet A (UV-A) Dan Cahaya Tampak Di Kota Kupang". *Jurnal Biotopikal Sains*, 15(3), 49–56.

Suprihatin, dan Suparno, Ono (2013). *Teknologi Proses Pengolahan Air untuk Mahasiswa dan Praktisi Industri*. Bogor : PT. Penerbit IPB Press.

Syarifudin, dkk (2014). "Efektivitas "Portable UV Disinfection" dalam Menurunkan Angka Bakteri (*Escherichia coli*) pada Air Minum". *Jurnal Kesehatan Lingkungan*. 11(2)

Wildan, Yatim. *Biologi Modern Biologi Sel*. Bandung : Tarsito

Yusuf, Maulana Ahmad (2018). "Perbedaan Lama Waktu Paparan Disinfeksi Sinar UV-C terhadap Penurunan Jumlah *Escherichia coli* pada Air Bersih di PT. Trisula Textile Industries". *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung*, 10(1)