

DAFTAR PUSTAKA

- Arbie, R. R., Nugraha, W. D., & Sudarno. (2015). Studi Kemampuan Self Purifitaion pada Sungai Progo Ditinjau dari Parameter Organik DO dan BOD (Point Source : Limbah Sentra Tahu Desa Tuksono, Kecamatan Sentolo, Kabupaten Kulon Progo, Provinsi D.I. Yogyakarta). *Jurnal Teknik Lingkungan, Vol. 4 No.3*, 1-15.
- Cahyonugroho, O. H. (2010). Pengaruh Intensitas Sinar Ultraviolet dan Pengadukan Terhadap Reduksi Jumlah Bakteri *E.Coli*. *Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan, 2 No. 1* 18-23.
- Dr. Sutikno, S. T., M.T. (2010). *Pengantar Fisika dan Teknologi Semikonduktor*. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Evi Nurliana, W, K. M., & Marzuki, A. (Juli 2014). Sifat Optik Kaca *Tellurite* yang Terdapat PbO. *Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika Vol. 2 NO.* , 109
- Fatmawati, I. (2015). Efektivitas Buah Maja (*Aegle Marmelos* (L.) Corr.) sebagai Bahan Pembersih Logam Besi. *Jurnal Konservasi Cagar Budaya Borobudur 1 No. 1*, 81-87.
- Hapsari, D. (2015). Kajian Kualitas Air Sumur Gali dan Perilaku Masyarakat di Sekitar Pabrik Semen Kelurahan Karangtalun Kecamatan Cilacap Utara Kabupaten Cilacap. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan, Volume 7, Nomor 1*, 01-17.
- Harmayani, K. D., & Konsukartha, I. G. M. (2007). Pencemaran Air Tanah Akibat Pembuangan Limbah Domestik di Lingkungan Kumuh Studi Kasus Banjar Ubung Sari, Kelurahan Ubung. *Jurnal Pemukiman Natak, 5 NO. 2*, 62-108.
- Hung, W.-L., Suh, J. H., & Wang, Y. (2017). Chemistry and health effects of furanocoumarins in grapefruit. *Journal of food and drug analysis 25*, 71-83.
- Khaira, N., & Ramadhania, Z. M. (2018). Review : Kandungan Senyawa Kimia Murbei Hitam (*Morus nigra* L.) dan Efek Farmakologinya. *Farmaka Suplemen, 16 No. 2*, 246-253.
- Khotimah, S. (2013). Kepadatan Bakteri Coliform di Sungai Kapuas Kota Pontianak. *Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung*, 339-349.

- Komala, P. S., & Yanarosanti, A. (2014). Inaktivasi Bakteri Escherichia Coli Air Sumur Menggunakan Disinfektan Kaporit. *ResearchGate*, 35-47.
- Masduqi, A. d. A. F. A. (2016). *Operasi & Proses Pengolahan Air Edisi Kedua*.
- Naimah, S., & Ermawati, R. (2011). Efek Fotokatalis Nano TiO₂ Terhadap Mekanisme Antimikrobia *E Coli* dan Samonella. *Jurnal Riset Industri*, V, No.2, 113-120.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 492/Menkes/Per/IV/2010, (2010).
- Rahel Deananta Sirait, A., Wibowo Nugroho Jati, L., & Y., I. M. (2017). Efektifitas Ekstrak Buah Maja (*Aegle Marmelos*) Terhadap Mortalitas Walang Sangit (*Leptocorisa acuta*) Pada Tanaman Padi.
- Said, N. I. (2017). *Teknologi Pengolahan Air Limbah Teori dan Aplikasi*. Jakarta: Erlangga.
- Spektrima, T. (2009). *Pemanfaatan Limbah Plastik Polietilena Tereftalat (PET) sebagai Matrik Komposit dengan Bahan Penguat Kaca Serat*. . (Kimia), Univeritas Sumatera Utara, Meda
- Sudaryanto, Y. (2017). Pengambilan Tanin dari Buah Maja (*Aegle Marmelos*) dengan Metode Soxhlet, Ekstraksi Refluks dan Microwave Assisted Extraction (MAE). *Seminar Nasional Riset dan Teknologi Terapan 2017*, 327-336.
- Sukohar, A., & Arisandi, R. (2016). Seledri (*Apium graveolens L*) sebagai Agen Kemopreventif bagi Kanker *Majority*, 5 No. 2, 95-100.
- Sunnarti, R. N. (2015). Uji Kualitas Air Sumur Dengan Menggunakan Metode MPN (*Most Probable Numbers*). *Bioilmi Edisi Agustus 1 No.1* 30
- Widyatama, D. (2016). *Efektifitas Kombinasi Glutaraldehid dan Didecil Dimetil Amonium Klorida sebagai Desinfektan Terhadap Penurunan Jumlah Bakteri pada Knadang Ayam Layer*. (Kedokteran Hewan), Universitas Airlangga, Surabaya.
- Wulansarie, R. (2012). *Sinergi Teknologi Ozon dan Sinar UV dalam Penyediaan Air Minum Sebagai Terobosan dalam Pencegahan Penyakit Infeksi Diare di Indonesia*. Universitas Indonesia.