

DAFTAR PUSTAKA

- Alaerts, G dan Santika. 1987. *Metode Penelitian Air*. Usaha Nasional. Surabaya.
- Alfia, A. R., Arini, E., & Elfitasari, T. (2013). Pengaruh kepadatan yang berbeda terhadap kelulushidupan dan pertumbuhan ikan nila (*Oreochromis niloticus*) pada sistem resirkulasi dengan filter bioball. *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 86-93.
- Alfiandi, I. 2019. *Pengelolaan Airtanah Tercemar Logam Berat Merkuri (Hg) Akibat Pertambangan Emas Rakyat Sebagai Sumber Air Bersih Dengan Adsorpsi Karbon Aktif di Desa Cihonje, Kecamatan Gumelar, Kabupaten Banyumas, Jawa Tengah*. Skripsi Teknik Lingkungan, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta, 48.
- Andini, V. M., Mutiara, dan Witasari. 2015. *Studi Persebaran Total Suspended Solid (Tss) Menggunakan Citra Aqua Modis Di Laut Senenu, Nusa Tenggara Barat*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Asdak, C. 1995. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Ayuningtyas, D. F. 2019. *Pengendalian Pencemaran Air Sungai Akibat Industri Pengecoran Logam di Desa Tegalrejo, Kecamatan Ceper, Kabupaten Klaten, Provinsi Jawa Tengah*. Skripsi Jurusan Teknik Lingkungan, Universitas Pembangunan "Veteran" Yogyakarta, 28.
- Azwir. 2006. *Analisa Pencemaran Air Sungai Tapung Kiri oleh Limbah Industri Kelapa Sawit PT. Peputra Masterindo di Kabupaten Kampar*. Tesis Program Magister Ilmu Lingkungan, Program Pasca Sarjana Universitas Diponegoro. Semarang.
- Darmawijaya, I. M. 1992. *Klasifikasi Tanah : Dasar Teori Bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia* . Yogyakarta : UGM Press.
- Djabu, U. 1991. *Pedoman Bidang Studi Pembuangan Tinja dan Air Limbah pada Institusi Pendidikan Sanitasi/Kesehatan Lingkungan*. Depkes: Jakarta.
- Djarwanti, S. d. dan Sukani (2000). Pemanfaatan Energi Hasil Pengolahan Limbah Cair Industri Tahu. Laporan Penelitian Badan Penelitian dan Pengembangan Industri Semarang.
- Edison, R. Y. 2017. *Teknik Pengolahan Airtanah Menggunakan Zeolit Sebagai Filter di Sekitar Wilayah PT.Chevron Pasifik Indonesia Minas, Provinsi Riau*. Skripsi Teknik Lingkungan, Fakultas Teknologi Mineral, UPN "Veteran" Yogyakarta.
- Faridatuzzahro, L., Sedyawati, S. M. R., & Widiarti, N. (2015). Penurunan nilai BOD COD limbah tahu menggunakan tanaman *Cyperus papyrus* sistem Wetland. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 4.
- Fatoni, T. 2016. *Analisis Kualitas Air dengan Menggunakan Metode Filtrasi Karbon Aktif*. Skripsi Jurusan Teknik Sipil Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, 11.
- Gefa, dkk. 2019. *Analisis Lingkungan Produksi Tahu Dalam Konteks Produksi Bersih: Studi Kasus Industri Rumah Tangga Tahu Di Salatiga, Indonesia*. Salatiga: Volume 2, Edisi 2, Halaman 127-138.
- Ginting, I. P. (2018). Sistem pengelolaan lingkungan dan limbah industri.

- Hadiwidodo, M., & Oktiawan, W. (2012). Pengolahan air lindi dengan proses kombinasi biofilter anaerob-aerob dan wetland. *Jurnal Presipitasi: Media Komunikasi dan Pengembangan Teknik Lingkungan*, 9(2), 84-95.
- Handoko, I., Tania, J., & Rini, H. (1993). Klimatologi Dasar, Landasan Pemahaman Fisika Atmosfer dan Unsur-unsur Iklim. *Jur. Geofisika dan Meteorologi. FMIPA IPB. Bogor.*
- Hendrawan, I. G., Uniluha, D., & Maharta, I. P. R. F. (2016). Karakteristik total padatan tersuspensi (total suspended solid) dan kekeruhan (turbidity) secara vertikal di perairan Teluk Benoa, Bali. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, 2(1), 29-33.
- Herlambang, A. (2005). Penghilangan Bau Secara Biologi dengan Biofilter Sintetik. *Jurnal Air Indonesia*, 1(1).
- Husin, A. (2008). Pengolahan limbah cair industri tahu dengan biofiltrasi anaerob dalam reaktor fixed-bed. *Universitas Sumatera Utara., Medan.*
- Kaswinarni, F. 2007. *Kajian Teknis Industri Pengolahan Tahu dan Limbah Cair : Studi Kasus Industri Tandang Semarang, Kendal Sederhana dan Gagak Boyolali (Kajian Teknis Pengolahan Limbah Padat dan Cair Industri Tahu: Studi Kasus Industri Tahu Tandang Semarang, Sederhana Kendal dan Gagak Sipat Boyolali)* . Semarang: Universitas Diponegoro.
- Kristianto, P. 2002. *Ekologi Industri. Penerbit ANDI. Yogyakarta.*
- Metcalf & Eddy. 1991. *Wastewater Engineering: Treatment, Disposal, and Reuse 3rd edition.* Mc Graw - Hill Comp. New York.
- Metcalf dan Eddy. 2003. *Wastewater Engineering : Treatment, Disposal and Reuse, 4th.* McGraw Hill Book Co. New York.
- Nikho, M. A. 2020. *Perbandingan Efektivitas Tanaman Cattail (Thypha Angustifolia) dan Tanaman Iris (Iris Pseudacorus) pada Constructed Wetland Terhadap Limbah Cair Industri Tahu.* Skripsi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Ar-Ranry.
- Noor, D. 2009. *Pengantar Geologi. (1st ed.)*, Pakuan: Pakuan University Press.
- Nurraini, Yuli. 2011. *Kualitas Air Tanah Dangkal di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Cipayung Kota Depok. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia.* Depok.
- Pohan, N. 2008. *Pengolahan Limbah Cair Industri Tahu dengan Proses Biofilter Aerobik.* Tesis S2 Magister Universitas Sumatera Utara.
- Putinella, J. A. 2014. *Perubahan Distribusi Pori Tanah Regosol Akibat Pemberian Kompos Ela Sagu dan Pupuk Organik Cair.* Buana Sains Vol.14, No.2 : 123-129.
- Zahra, S. A., Sumiyati, S., & Sutrisno, E. (2015). Penurunan Konsentrasi BOD dan COD pada Limbah Cair Tahu dengan Teknologi Kolam (Pond)-Biofilm Menggunakan Media Biofilter Jaring Ikan Dan Bioball (Doctoral dissertation, Diponegoro University).
- Said, N. I. 2002. *Pengolahan Air Limbah Industri Kecil Dengan Proses Biofilter Anaerob-aerob Tercelup menggunakan Media Plastik Sarang Tawon .* Teknologi Lingkungan.
- Said, N, I. 2005. *Aplikasi Bio-ball untuk Media Biofilter Studi Kasus Pengolahan Air Limbah Pencucian Jean.* Jurnal Air Indonesia. Vol.1, No.1. Pusat Pengkajian dan Penerapan Teknologi Lingkungan. BPPT.
- Shafira, A. H. 2011. *Identifikasi Usaha Konservasi Air Tanah Pada Kelurahan Bekasi*

- Jaya Kexamatan Bekasi Timur*. Jurnal AL-AZHAR INDONESIA SERI SAINS DAN TEKNOLOGI, Vol . 1, No. 1, 25.
- Sungkowo, Andi. 2019. Bahan Ajar Geomorfologi. Teknik Lingkungan UPN "Veteran" Yogyakarta. Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Suriawiria, Unus. 2003. *Air dalam Kehidupan dan Lingkungan yang Sehat*. Penerbit Alumni. Bandung.
- Tjasyono, Bayong. 2004. *Klimatologi*. Bandung: ITB.
- Tyagi, S., Sharma, B., Singh, P., & Dobhal, R. (2013). Water quality assessment in terms of water quality index. *American Journal of water resources*, 1(3), 34-38.
- Utami, A., Nugroho, N. E., Febriyanti, S. V., Anom, T. N., & Muhaimin, A. (2019). Evaluasi Air Buangan Domestik Sebagai Dasar Perancangan Rehabilitasi Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Domestik Komunal Kampung Kandang, Desa Condongcatur, Yogyakarta. *Jurnal Presipitasi: Media Komunikasi dan Pengembangan Teknik Lingkungan*, 16(3), 172-179.
- Wardana, Wisnu Arya. 1995. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta: ANDI Offset.
- Warlina, L. 2004. *Pencemaran Air: Sumber, dampak, dan penanggulangannya. Pengantar. Falsafah Sains (PPS702)* Institut Pertanian Bogor, 5-6.
- Widyaningsih, V. *Pengolahan Limbah Cair Kantin Yogma Fisip UI*. Skripsi. Program Studi Teknik Lingkungan UI. Depok.
- Wiwoho, 2005, *Model Identifikasi Daya Tampung Beban Cemar Sungai Dengan QUAL2E*. Tesis. Universitas Diponegoro. Semarang.