

DAFTAR PUSTAKA

- A. Siregar, S. 2005. *Instansi Pengolahan Limbah*. Yogyakarta : Kanisius.
- Alamsyah, Sujana. 2007. *Merakit Sendiri Alat Penjernih Air untuk Rumah Tangga*. Jakarta: Kawan Pustaka.
- Alaerts, G dan Santika SS. 1987. *Metode Penelitian Air*. Surabaya: Usaha Nasional
- Aliaman. 2017. *Pengaruh Abdorpsi Karbon Aktif dan Pasir Silika Terhadap Penurunan Kadar Besi, Fosfat, dan Deterjen dalam Limbah Laundry*. Yogyakarta : Universitas Negeri Yogyakarta.
- Alimsyah, Angelica dan Alia Damayanti. 2013. *Penggunaan Arang Tempurung Kelapa dan Eceng Gondok untuk Pengolahan Air Limbah Tahu dengan Variasi Konsentrasi*. Jurnal. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November
- Alisjahbana, Armida Salsiah dan Endah Murniningtyas. 2018. *Tujuan Pembangunan Berkelanjutan di Indonesia: Konsep, Target dan Strategi Implementasi*. Bandung : Unpad Press
- Chandra, Budiman. 2007. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Jakarta : Buku Kedokteran EGC.
- Dewi Yusriani Sapta dan Yanti Buchori. 2016. *Penurunan COD, TSS Pada Penyaringan Air Limbah Tahu Menggunakan Media Kombinasi Pasir*

- Kuarsa, Karbon Aktif, Sekam Padi, dan Zeolit.* Jurnal Ilmiah Satya
Negara Indonesia
- Effendi, H.2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumberdaya dan Lingkungan Perairan.* Yogyakarta : Kanisius
- Elly, Sani Yuniarti. 2008. *Pengolahan Air Limbah Tahu Menggunakan Reaktor Anaerob Bersekat dan Aerob.* Tesis. Semarang : Universitas Diponegoro.
- Fahrurozi M, dkk. 2010. *Pengaruh Variasi Biomassa Pistia stratiotes L Terhadap Penurunan Kadar BOD, COD, dan TSS Limbah Cair Tahu di Dusun Klero Sleman Yogyakarta.* Jurnal. Yogyakarta: Universitas Ahmad Dahlan
- Gomez, Kwanchai A dan Arturo A. 2007. *Prosedur Statistik untuk Penelitian.* Jakarta: UI Press
- Haerun, Ridwan dkk. 2018. *Efisiensi Pengolahan Limbah Cair Industri Tahu Menggunakan Biofilter Sistem Upflow Dengan Penambah Efektif Mikroorganisme 4.* Jurnal. Makassar: Universitas Hasanudin
- Hardjojo, B., Djokosetiyanto. 2005. *Pengukuran dan Analisis Kualitas Air, Edisi Kesatu Modul 1-6.* Jakarta : Universitas Terbuka
- Herlambang, A. 2002. *Teknologi Pengolahan Limbah Cair Industri Tahu.* Samarinda : Pusat Pengkajian dan Penerapan Teknologi lingkungan (BPPT) dan Bapedal.

- Hidayat, Nur. 2012. *Modul Manajemen Lingkungan Industri : Teknologi Pengolahan Limbah Cair*. Malang: Universitas Brawijaya
- Kaswinarni, Fibria. 2007. *Kajian Teknis Pengolahan Limbah Padat dan Cair Industri Tahu*. Tesis. Semarang : Program Studi Ilmu Lingkungan Universitas Diponegoro
- Kastyanto, F. W. 1999. *Membuat Tahu*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Manocha, Statish M. 2003. *Prosus Carbon. Department of Materials Science, Standar Patel university*. India : Sadhana
- Muhajirin, Mika, Setiawan. 2013. *Penurunan Limbah Cair BOD dan COD Pada Limbah Industri Tahu Menggunakan Tanaman Cattail (Typha Angustifolia) dengan Sistem Constructed Wetland*. Skripsi.Semarang : Universitas Negeri Semarang
- Mulia, Rizky M. 2005. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Edisi Pertama. Yogyakarta: Penerbit Graha Ilmu
- Nugroho, Arief Aji, dkk. 2014. *Efektivitas Penggunaan Ikan Sapu-sapu (Hypostomus Plecostomus) untuk Meningkatkan Kualitas Air Limbah Pengolahan Ikan (Berdasarkan Nilai BOD, COD, TSS)*. Diponegoro Journal of Maquares. Semarang: Volume3, Nomor4, tahun 2014. 15-23
- Pambayun, Gilar S dkk. 2013. *Pembuatan Karbon Aktif dari Arang Tempurung Kelapa dengan Aktivator $ZnCl_2$ dan Na_2CO_3 Sebagai Adsorben untuk Mengurangi Kadar Fenol dalam Air Limbah*. Surabaya : Institusi Teknologi Sepuluh Nopember.

- Parwati, Ety dkk. 2017. *Time Series Analysis Of Total Suspended Solid (TSS) Using Landsat Data in Barau Coastal Area, Indonesia*. Jakarta Timur: International Journal of Remote Sensing and Earth Sciences Vol. 14 No.1 june 2017:61-70
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan No.68 Tahun 2016 tentang baku mutu air limbah
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 2014 Tentang Baku Mutu Air Limbah Bagi Usaha dan/atau Kegiatan Pengolahan Kedelai
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No.82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.
- Pradana, Tedy Dian dkk. 2018. *Pengolahan Limbah Cair Tahu untuk Menurunkan Kadar TSS dan BOD*. Jurnal. Pontianak :JVK4 (2)(2018)-ISSIN 2442-5478
- Pranoto. 2015. *Pengelolaan Lingkungan di Perusahaan Tahu(Unit Pengelolaan Limbah)*. Surakarta: UNS
- Ratnani, Rita Dwi. 2010. *Pemanfaatan Eceng Gondok (Eichoernia Crassipes) Untuk Menurunkan Kandungan COD, TSS, pH, Bau dan Warna pada Limbah Cair Tahu*. Skripsi. Semarang : Universitas Padjajaran

- Rizky, Saputra A. 2016. *Teknik Penyaringan Limbah Cair Laundry dengan Menggunakan Sistem FAS (Filtrasi, Adsorpsi, dan Sedimentasi)*. Skripsi. Yogyakarta: UNY Press
- Selintung dan Syahrir. 2012. *Studi Pengolahan Air Melalui Media Filter Pasir Kuarsa (Studi Kasus Sungai Malimpung)*. Jurnal. Makassar : Universitas Hasanudin.
- Setyawati, Harimbi dkk. 2015. *Penerapan Penggunaan Arang Aktif Sebagai Adsorben untuk Proses Adsorpsi Limbah Cair di Sentra Industri Tahu Kota Malang*. Jurnal. Malang :Institusi Teknologi Nasional Malang
- SNI 6989-59-2008 tentang Metoda Pengambilan Contoh Air Limbah
- SNI 6989-3.2019 tentang Cara Uji Padatan Tersuspensi Total (*Total Suspended Solids*) Secara Gravimetri
- Soemirat. 2004. *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University
- Sudding, Maryono dkk. 2013. *Pembuatan dan Analisis Mutu Briket Arang Tempurung Kelapa Ditinjau dari Kadar Kanji*.Makassar: Universitas Negeri Makassar.
- Sudirga, Sang Ketut. 2016. *Pemanfaatan Limbah Rambut Sebagai Pengganti Ijuk untuk Menyaring Air*.Skripsi. Bali : Universitas Udayana
- Suparno. 2012. *Dinamika Partikel Koloid*.Yogyakarta : Universitas Negeri Yogyakarta

- Suparno. 2012. *The use of Indrayanti Beach Sand and Coconut Shell Carbon as Adsorbens in Selokan Mataram Canal Water Filtration System*, 1212706-48-48-IJBAS-IJENS
- Wardhani, Novita Kusuma dkk. 2014. *Penurunan Konsentrasi BOD dan TSS Pada Limbah Cair Tahu dengan Teknologi Kolam (Pond)- Biofilm Menggunakan Media Biofilter Jaring Ikan dan Biobal*. Jurnal. Semarang: Universitas Diponegoro
- Widianingsih, V. 2011. *Pengolahan Limbah Cair Kantin Yogma Fisip UI*. Skripsi. Depok: Universitas Indonesia
- Yunica, Ari dan Marjan Wahyuni. 2017. *Efektifitas Karbon Aktif Cangkang Kelapa Sawit dalam Menurunan Kadar TSS (Totas Suspended Solid) Limbah Cair Tahu*. Samarinda : Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Samarinda.