

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulgani, H. dkk. 2014. Kemampuan Tumbuhan *Typha Angustifolia* Dalam Sistem *Subsurface Flow Constructed Wetland* Untuk Pengolahan Limbah Cair Industri Kerupuk (Studi Kasus Limbah Cair Sentra Industri Kerupuk Desa Kenanga Kecamatan Sindang Kabupaten Indramayu Jawa Barat). Jurnal BIOMA Vol. 16, No.1 Hal 90-101 ISSN: 1410-8801. Program Studi Magister Ilmu Lingkungan Pascasarjana Universitas Diponegoro, Semarang.
- Anggi P.S. dkk. 2015. Efisiensi Dekonsentrasi Amonium pada Lindi Artifisial terhadap Laju Pertumbuhan Relatif *Scirpus grossus*. Jurnal. Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Lingkungan Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Atima, W. 2015. BOD dan COD sebagai Parameter Pencemaran Air dan Baku Mutu Air Limbah. Jurnal. Program Studi Pendidikan Biologi IAIN Ambon. Jurnal Biologi Sel (Vol. 4 No.1 Edisi Jan-Jun 2015 ISSN 2252-858X).
- Boyd, C. E. 2015. *Water Quality An Introduction Second Edition. E-Book. Copyright Springer Internasional Publishing Switzerland 2000. ISBN 978-3-319-17446-4 (eBook) DOI 10.1007/978-3-319-17446-4.*
- Fajariyah, C. & Mangkoedihardjo, S. 2017. Kajian Literatur Pengolahan Lindi Tempat Pemrosesan Akhir Sampah dengan Teknik Lahan Basah menggunakan Tumbuhan Air. JURNAL TEKNIK ITS Vol. 6, No. 2 (2017) ISSN: 2337-3539 (2301-9271 Print). Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Lingkungan Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Hakim, L. 2016. Pengolahan Limbaha *Laundry* dengan Menggunakan Tanaman Kenaf (*Hibiscus cannabinus L.*). Tesis. Program Magister Bidang Keahlian Rekayasa Pengendalian Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Lingkungan Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Hardyanti, N. 2007. Fitoremediasi Phospat dengan Pemanfaatan Enceng Gondok (*Eichhornia crassipes*) (Studi Kasus pada Limbah Cair Industri Kecil *Laundry*). Jurnal Presipitasi Vol.2 No.1 Maret 2007, ISSN 1907-187X.

- HERA. 2003. *Human & Environmental Risk Assessment on Ingredients of European Household Cleaning Products Sodium Tripoliphosphate (STTP) CAS : 7758-29-4*.
- Irawanto, R. dkk. 2015. Konsentrasi Logam Berat (Pb dan Cd) pada Bagian Tumbuhan Akuatik *Coix lacryma-jobi* (Jali). Tesis. Program Magister Bidang Keahlian Rekayasa Pengendalian Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Lingkungan Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Komala, P. S. dkk. 2005. Pengolahan Limbah Cair dengan Tumbuhan *Scirpus grossus L.f.* Jurnal. Fakultas Teknik Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas. Jurnal Purifikasi, Vol.6, No.2, Desember 2005 : 157-162.
- Komala, P. S. dkk.. 2007. Peran Media Pendukung Perlit Dalam Pengolahan Limbah Cair Industri Karet Menggunakan Tumbuhan Mensiang (*Scirpus Grossus L.F*) (Studi Kasus: Limbah Cair Industri Karet Remah Pt. Batang Hari Barisan Padang). Jurnal. Fakultas Teknik Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas. Jurnal Bionatura, Vol. 9, No. 3, November 2007 : 258 – 278.
- Komala, P. S. dkk. 2005. Studi Kemampuan Tumbuhan Mensiang (*Scirpus Grossus L. F*) Dalam Mereduksi Parameter Pencemar (Studi Kasus: Limbah Cair Hotel Bumi Minang Padang). Jurnal. Fakultas Teknik Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas.
- Mashitah, S. 2017. Penyisihan Kadar Fosfat pada Limbah Cair *Laundry* menggunakan Biokoagulan Cangkang Kepiting (*Brachyura*). Jurnal. Fakultas Teknik Program Studi Teknik Lingkungan Universitas Riau. Jom FTEKNIK Volume 4 No. 2, Oktober 2017.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 2014 Tentang Baku Mutu Air Limbah.
- Puspitasari, C. R. 2019. Efektifitas Kombinasi Metode Fitoremediasi dan Filtrasi dalam Penurunan Zat Surfaktan dan COD pada Limbah Detergen. Skripsi. Fakultas Teknik Program Studi Teknik Lingkungan UPN Veteran Jawa Timur.

- Raissa, D. G. 2017. Fitoremediasi Air yang Tercemar Limbah *Laundry* dengan Menggunakan Enceng Gondok (*Eichhornia crassipes*) dan Kayu Apu (*Pistia stratiotes*). Skripsi. Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Lingkungan Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Samudro, G. & Mangkoedihardjo, S. 2010. *Review on BOD, COD and BOD/COD Rasio : A Triangle Zone for Toxic, Biodegradable and Stable Levels. Journal. Departement of Environmental Engineering, Diponegoro University Semarang. Internasional Journal of Academic Research Vol. 2 No.4.*
- Sibarani, R. 2015. Penurunan Konsentrasi Linier Alkilbenzen Sulfonat (LAS) dalam Air Limbah Laundry menggunakan Enceng Gondok (*Eichhornia crassipes*) dan Walingi (*Scirpus grossus*). Skripsi. Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Lingkungan Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Sitoresmi, P. W. 2015. Pemanfaatan *Constructed Wetland* dengan Tanaman Papirus (*Cyperus Papyrus*) untuk Pengolahan Surfaktan dalam Air Limbah *Laundry*. Skripsi. Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Lingkungan Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Smits, E. P. 2005. *Phytoremediation. Annual Review. Biology Departement Colorado State University Fort Collins Colorado. Annu. Rev. Plant Biol. 2005.56:15-3 DOI: 10.1146/annurev.arplant.56.032604.144214.*
- Smulders, E. 2002. *Laundry Detergents. E-Book. Copyright © 2002 Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA ISBNs: 3-527-30520-3 (Hardback); 3-527-60045-0 (Electronic). Germany.*
- Stefhany, C. A. 2013. Fitoremediasi Phospat dengan menggunakan Tumbuhan Enceng Gondok (*Eichhornia crassipes*) pada Limbah Cair Industri Kecil Pencucian Pakaian (*Laundry*). Jurnal. Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Lingkungan ITENAS Bandung. Jurnal Teknik Lingkungan ITENAS No.1 Vol.1.
- USDA, NRCS. 2006. *Plant Guide Narrowleaf Cattail (Typha angustifolia L.). National Plant Data Center, Baton Rouge, Louisiana.*

- USEPA. 2012. *Ecological Effects Test Guidelines OCSPP 850.4400: Aquatic Plant Toxicity Test Using Lemna spp.* Office of Chemical Safety and Pollution Prevention (7101). EPA 712-C-008 Januari 2012.
- Utomo, W. P. dkk. 2018. Penurunan Kadar Surfaktan Anionik dan Fosfat dalam Air Limbah *Laundry* di Kawasan Keputih Surabaya menggunakan Karbon Aktif. Jurnal Akta Kimindo Vol. 3(1), 2018: 127-140. Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Lingkungan Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Wiroesoedarmo, R. dkk. 2019. Adsorpsi Senyawa Fosfat Total (PO_4) dalam Air Buangan *Laundry* dengan Zeolit Termodifikasi. Jurnal Sumber Daya Alam dan Lingkungan. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Brawijaya Malang.