

DAFTAR PUSTAKA

- Ananda, Cut., dkk. 2013. *Fitoremediasi Phospat dengan Menggunakan Tumbuhan Enceng Gondok (Eichhornia crassipes) pada Limbah Cair Industri Kecil Pencuci Pakaian (Laundry)*. Teknik Lingkungan Itenas Vol. 1, No. 1, Februari 2013 : 1 – 11.
- Basiru, M.P., Herlina, J., dan Ekawaty, P. 2015. *Efektifitas Tumbuhan Ganggang (Hydrilla verticillat) dalam Menurunkan Kadar Fosfat (PO₄) pada Limbah Laundry X*.
- Connell, D. W and G. J. Miller. 1995. *Kimia dan Ekotoksikologi Pencemaran*. Penerjemah : Koestoer, 4. Jakarta : UI Press.
- Dermawan, Tresna, dkk. 1998. *Pemanfaatan Sistem Zona Akar Thypa Latifollia untuk Menyisihkan COD, BOD, NH⁺₄, P-Total dan Fecal Coliform Dalam Pengolahan Limbah Dosmetik*. Jurnal Teknik Lingkungan, Vol.4, Nomor 2 Oktober, ISSN 0854-1957, H. 16-26.
- Dian, H., dan Age, L. D. R. N. 2015. *Penggunaan Tanaman Bambu Air (Equisetum hymale) dan Bambu Rejeki (Dracaena sanderiana) dengan Sistem Constructed Wetland Dalam Mengolah Limbah Laboratorium Kualitas Air Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia*. Yogyakarta : Teknik Lingkungan – FTSP – UII.
- Ervina, H., Wiryanto., dan Solichatun. 2005. *Fitoremediasi Limbah Detergen Menggunakan Kayu Apu (Pistia stratiotes L.) dan Genjer (Limnocharis flava L.)*. Bio Smart Vol. 7 No. 2, 115-124.

- Handoko, P., dan Fajarinanti, y. 2012. *Pengaruh Spektrum Cahaya Tampak Terhadap Laju Fotosintesis Tanaman Air Hydrilla verticillta*. Seminar Nasional.
- Haslam. S. M. 1997. *River Pollution an Ecologycal Perspective*. London : Belhaven Press.
- Kao, C.M., Wang, J.Y., Lee, H.Y., dan Wen, C.k. 2001. *Aplication of A Constructed Wetland for Non-Point Source Pollution Control*. *J Water Science and Technology* Vol. 44 (11-12): 585-590.
- Mangkoedihardji, S., dan Ganjar, S. 2010. *Fitoteknologi Terapan*. Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Nicole, A.H., Joseph, A.C., and Peng, Z. 2015. *Assessing Pistia stratiotes for Phytoremediation of Silver nanoparticles and Ag (I) Contaminated Waters*. *Jurnal Penelitian Permukiman* 13 (1): 34-42.
- Peraturan Daerah Nomor 7 Tahun 2016 tentang *Baku Mutu Air Limbah*.
- Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001 tentang *Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air*.
- Rifani, M. 1998. *Karakteristik Ekosistem Pertanian Lahan Basah*. Jakarta : Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi dan Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.

Rosariawari, F. 2010. *Efektifitas Multiyalen Ions dalam Penurunan Kadar Fosfat Sebagai Bahan Pembentuk Deterjen*. Surabaya : Jurusan Teknik Lingkungan FTSP UPN.

Safitri, R. 2009. *Phytoremediasi Greywater dengan Tanaman Kayu Apu (Pistia stratiotes) dan tanaman Kiambang (Salvinia molesta) serta Pemanfaatannya untuk Tanaman Selada (Sactuca sativa) secara Hidroponik*. Bogor : Skripsi Fakultas Pertanian IPB.

Siswandari, A.M., Iin, H., dan Sukarsono. 2016. *Echinodrus paleafolius Sebagai Tanaman Fitoremediasi dalam Menurunkan Phospat Limbah Cair Laundry*. Seminar Nasional dan Gelar Produk.

SNI 06-6989.2-2009 *tentang Cara Uji Kadar COD dengan Spektrofotometer*

SNI 06-6989.3-2004 *tentang Cara Uji Kandungan TSS*.

SNI 06-6989.31-2005 *tentang Cara Uji Kadar Fosfat dengan Spektrofotometer Secara Asam Askorbat*.

Undang – undang Nomor 32 Tahun 2009 *tentang Pengelolaan Lingkungan Hidup*.

Wiesmann, Udo., dkk. 2007. *Fundamentals of Biological Wastewater Treatment*. Wiley-VCH.

Wirandani, E. K. 2016. *Pemanfaatan Kiapu (Pistia strariotes) sebagai Tanaman Fitoremediasi dalam Proses Pengolahan Limbah Tambak Udang Vannamei*. Yogyakarta : UII.