

## DAFTAR PUSTAKA

- [APHA] American Public Health Association. 2005. Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater. Amer. Publ. 17th Edition. New York Health Association.
- Asmadi. 2012. **Pengelolaan Limbah Medis Rumah Sakit.** Gosyen Publishing. Yogyakarta.
- Asmadi dan Suharno. 2012. **Dasar-Dasar Teknologi Pengolahan Air Limbah.** Gosyen Publishing. Yogyakarta.
- Budi, S.S. 2006. Penurunan Fosfat Dengan Penambahan Kapur (Lime), Tawas Dan Filtrasi Zeolit Pada Limbah Cair (Studi Kasus Rs Bethesda Yogyakarta). [http://eprints.undip.ac.id/18012/1/Sudi\\_Setyo\\_Budi.pdf](http://eprints.undip.ac.id/18012/1/Sudi_Setyo_Budi.pdf) : penurunan fosfat. Diakses tanggal 2 Desember 2018.
- Caroline, J., Moa, G.A. 2015. Fitoremediasi Logam Timbal (Pb) Menggunakan Tanaman Melati Air (*Echinodorus palaefolius*) Pada Limbah Industri Peleburan Tembaga dan Kuningan. Seminar Nasional Sains dan Teknologi Terapan III. Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya. ISBN: 978-602-98569-1-0.
- Effendi, H. 2003. **Telaah Kualitas Air: Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan.** Kanisius. Yogyakarta.
- Federer, W.T. 1977. **Experimental Design Theory and Application, Third Edition,** Oxford and IBH Publishing Co, New Delhi.
- Fildzah, A., Suryani, R., Dian, A., Fitriana, G., Nisa, A.C., & Samudro, G. 2016. Pengolahan Limbah Domestik Kawasan Pesisir Dengan *Subsurface Constructed Wetland* Menggunakan Tanaman *Jatropha curcas L.* Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan. ISSN: 2502-6119. Hal: 80-88.
- Ginting, Ir. Perdana. 2007. Sistem Pengelolaan Lingkungan Dan Limbah Industri, Cetakan pertama. Yrama Widya. Bandung. Hal: 37-39.
- Giyatmi. 2003. Efektivitas Pengolahan Limbah Cair Rumah Sakit Dokter Sardjito Yogyakarta terhadap Pencemaran Radioaktif, Thesis, Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Gubernur Jawa Timur. 2013. Peraturan Gubernur Jawa Timur Nomor 72 Tahun 2013 tentang Baku Mutu Air Limbah Bagi Industri dan Kegiatan Lainnya.

- Herlambang, Susatyo. 2016. **Manajemen Pelayanan Kesehatan Rumah Sakit, Cara Mudah Memahami Manajemen Pelayanan di Rumah Sakit dan Organisasi Pelayanan Kesehatan Lainnya.** Gosyen Publishing. Yogyakarta.
- Jenie, B.S.L., Rahayu, W.P. 1993. **Penanganan Limbah Industri Pangan.** Kanisius. Yogyakarta. Hal: 132.
- Jimmy, P., Raza'i, T.S., & William, N. 2015. Efektifitas Sistem Lahan Basah Buatan Sebagai Alternatif Pengolahan Limbah Domestik Menggunakan Tanaman Hias *Iris Pseudoacorus*. Jurnal Tugas Akhir Universitas Maritim Raja Ali Haji. Tanjung Pinang. Hal: 3.
- Kholidiyah & Noviana. 2010. Respon Biologis Tumbuhan Eceng Gondok (*Eichornia crassipes*) Sebagai Biomonitoring Pencemaran Logam Berat Cadmium (Cd) dan Plumbun (Pb) Pada Sungai Pembuangan Lumpur Lapindo, Skripsi, Universitas Islam Negeri Malang.
- Mehta, O. 2012. Pengolahan Limbah Cair Industri Pulp dan Kertas Kasar Secara Biologis Menggunakan Tumbuhan Eceng Gondok (*Eichhornia crassipes* (Mart). Solm). Skripsi. ITENAS. Bandung.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia. 2004. Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1204 Tahun 2004 tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit.
- Nasirudin, Rahyuni D., Zulkoni A. 2017. *Pengaruh Pemangkasan Akar Jati Dan Inokulasi Jamur Mikoriza Arbuskula Terhadap Fitoremediasi Tanah Tercemar Merkuri Di Kokap Kulonprogo Yogyakarta.* Jurnal Manusia dan Lingkungan, **24**(1): 17-22.
- Nursyakia. 2014. Studi Pemanfaatan Eceng Gondok Sebagai Bahan Pembuatan Pupuk Kompos Dengan Menggunakan Aktivator Em4 Dan Mol Serta Prospek Pengembangannya, Laporan Akhir, Universitas Hassanudin, Makassar.
- Pandey, B.P. 2012. **Plant Anatomi revision edition.** S Chard and Co. Ltd. New Delhi.
- Permana, G.A., 2005. Perencanaan Ulang Instalasi Pengolahan Air Limbah Rumah Sakit Islam (RSI) Jemursari Surabaya. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Lingkungan FTSP ITS Surabaya. 16-46.
- Puspita, L.E., Ratnawati, I . N., Suryadiputra, & Meutia, A. A. 2005. Lahan Basah Buatan di Indonesia. Wetlands International – Indonesia Programme. Bogor.

- Qomariyah, S., Sobriyah, Koosdaryani, & Muttaqien, A.Y. 2017. Lahan Basah Buatan Pengolah Limbah Cair dan Penyedia Air Non-Konsumsi. Jurnal Riset Rekayasa, Fakultas Sipil, Universitas Sebelas Maret, Surakarta. Hal: 25-32. ISSN: 2579-7999.
- Ratnani, R.D., Hartati, I., & Kurniasari, L. 2010. Pemanfaatan Eceng Gondok (*Eichornia crassipes*) Untuk Menurunkan Kandungan COD (*Chemical Oxygen Demand*), pH, Bau, dan Warna Pada Limbah Cair Tahu.
- Santriyana, D.D., Hayati, R., & Apriani, I. 2013. Eksplorasi Tanaman Fitoremediator Aluminium (Al) yang Ditumbuhkan Pada Limbah Ipa Pdam Tirta Khatulistiwa Kota Pontianak. Jurnal Teknik Lingkungan, 1(1): 3.
- SNI 06-6989.30-2005. Cara uji kadar amonia dengan spektrofotometer secara fenat. Badan Standarisasi Nasional. Hal.: 1-6.
- Suardana, I. W. 2001. Penggunaan Eceng gondok (*Eichhornia crassipes*) Sebagai Salah Satu Teknik Pengolahan Alternatif Air Limbah asal Rumah Pemotongan Hewan (RPH) Kotamadya Bogor. Tesis Program pascasarjana. IPB.
- Suryati, T., & Budhi P. 2003. Eliminasi Logam Berat Kadmium (Cd) dalam Air Limbah menggunakan Tanaman Air, Jurnal Teknik Lingkungan, P3TL BPPT, 4(3): 143-147.
- Sussana. 2014. Fitoremediasi Fosfat (Po<sub>4</sub>) Dan Amonia (Nh<sub>3</sub>) Dengan Menggunakan Tumbuhan Eceng Gondok (*Eichornia Crassipes*) Pada Limbah Cair Rsud I. A. Moeis Samarinda, Skripsi, Manajemen Pertanian, Universitas Politeknik Pertanian Negeri Samarinda, Samarinda. Hal.: 28-29.
- Stefhany, C. A. 2013. Fitoremediasi Fosfat Dengan Menggunakan Tanaman Eceng Gondok Pada Limbah Cair Laundry, Jurnal Institut Teknologi Nasional, 1 (1) : 13-22.
- Sutrisno, C. T., & Suciastuti, E. 2002. **Teknologi Penyediaan Air Bersih**. Rineka Cipta. Jakarta. Hal : 42-57.
- Zaman, B., & Sutrisno, E. Kemampuan Penyerapan Eceng Gondok Terhadap Amoniak Dalam Limbah Rumah Sakit Berdasarkan Umur Dan Lama Kontak (Studi Kasus: Rs Panti Wilasa, Semarang). *Jurnal Presipitasi*. Vol. 1(1): 49-56.