

## DAFTAR PUSTAKA

- Anny M. H., dkk., 2012. Kandungan Logam Berat pada Air, Sedimen dan Ikan Nila di Danau Rawa Pening, Jurnal Lingkungan, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Asmadi dan Suharno, 2012. Dasar-Dasar Teknologi Pengolahan Air Limbah, Goysen Publishing, Yogyakarta.
- Bunga, R.V. dkk, 2013. Fitoremediasi Limbah Mengandung Timbal (Pb) Dan Nikel (Ni) Menggunakan Tanaman Kiambang (*Salvinia Molesta*). Jurnal Teknik Lingkungan, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Direktorat PPLP, 2011. Dasar-Dasar Teknik Pengolahan Air Limbah, Dirjen Cipta Karya, Jakarta.
- Direktorat PPLP, 2011. Perencanaan Pengelolaan Air Limbah dengan Sistem Terpusat, Dirjen Cipta Karya, Jakarta.
- Direktorat Jenderal Cipta Karya, 2006. Kriteria Teknis Prasarana dan sarana Pengelolaan Air Limbah, Kementerian Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Harahap, R.E., 2003. Fitoremediasi. BPPT, Jakarta
- Ibnu, S.P., 2002. Proses Biokimia *Decentraliez Water Treatment Solution*, PT. Biosan Mandiri, Yogyakarta.
- Ina Darliana, 2012. Fitiremediasi Sebagai Teknologi Alternatif Perbaikan Lingkungan, Jurnal Pertanian, Bandung.
- Kementerian Lingkungan Hidup, 2003. Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 112 tahun 2003 tentang Baku Mutu Air Limbah Domestik, Jakarta.
- Khare Somya, 2012. *Rhizofiltration Using Brassica Plants to Remove Heavy Metal Contamination from Water, California State Science Fair, California, USA.*
- Khori, E.I., 2010. Produksi biogas limbah cair industri tapioka melalui peningkatan suhu dan penambahan urea pada perombakan anaerob, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.

- Metcalf & Eddy, Inc., 1981, *Wastewater Engineering : Collection and Pumping of Wastewater*, Mc Graw Hill, Inc., New York.
- Metcalf & Eddy, Inc., 2003, *Wastewater Engineering : Treatment and Reuse fourth edition*, Mc Graw Hill, Inc., New York.
- Oanh, L.T.K., de Jong, K., Mai, H.N.P., and Viet, N.T., 2001. *Removing Suspended Solids from Tapioca processing Wastewater in Upflow Anaerobic Filter (UAF). International Conference : Industry and Environment in Vietnam*, Ho Chi Minh City, Vietnam.
- Pemerintahan Propinsi DIY, 2010. Peraturan Gubernur DIY Nomor 7 Tahun 2010 tentang Baku Mutu Air Sesuai dengan Peruntukannya, Yogyakarta.
- Rawat, et al, 2013. *A green technology for Remediation of heavy metals*, *International Journal* Vol. 2 (4), 2012, pp. 193-199, Gujarat, India.
- Rika, N., 2013. Fitoremediasi Limbah Tapioka Menggunakan Tanaman Kangkung Air, *Jurnal Teknik ITENAS* No.2 Vol. 1, Bandung.
- Rukmana Rahmat, 1994. Kangkung, Kanisius, Yogyakarta.
- Salt D. E., Smith R. D., Raskin I, 1998. *Phytoremediation. Annual Revolution Plant Physiology*, 49:643648. [http://lbewww.epfl.ch/COST837/WG2\\_abstracts.html](http://lbewww.epfl.ch/COST837/WG2_abstracts.html) (diakses Mei 2014).
- Saraswati, S.P., 2000, Dasar-Dasar Pengolahan air Limbah, Laboratorium Teknik Penyehatan dan Lingkungan, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Seadi, Teodorita 2008. *Boigas Handbook, University of Southern Denmark Esbjerg, Denmark*.
- Susmono, 2012. Modul Mata Kuliah Teknik Pengolahan Air Limbah, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- T. Afandi, Magdalena Putri, Grieny Nuradiatmida, Adzimatur Muslihasari, 2008. Aplikasi limbah cair tapioka sebagai sumber energi alternatif berupa biogas. PKMP. Universitas Negeri Malang, Malang.
- Ray Tucker, M, 1999. *Essential Plant Nutrients, NCDA & CS, Agronomic Division, Germany*.

- Udiharto, M., dan Sudaryono. 1999. Bioremediasi Terhadap Tanah Tercemar Minyak Bumi Parafinik dan Aspak. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Pengelolaan Limbah dan Pemulihan Kerusakan Lingkungan-BPPT, Jakarta. 121-132.
- Vikri, F., 2013. Kajian Sumber Limbah B3 Pada Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Sewon, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta

Website :

1. [www.cybex.deptan.go.id](http://www.cybex.deptan.go.id). Budidaya Tanaman Kangkung, diakses pada 12 Juni 2014.
2. [www.wikipedia.org](http://www.wikipedia.org). Hidroponik, diakses pada 25 November 2014.
3. [www.rumahhidroponik.com](http://www.rumahhidroponik.com). Sistem Tanam Hidroponik, diakses pada 20 November 2014.
4. [www.pustaka-deptan.go.id](http://www.pustaka-deptan.go.id). Jenis-Jenis Pupuk, diakses pada 2 Desember 2014.