

DAFTAR PUSTAKA

- Afif, M., Oktawian, W., Sumiyati, S., *Evaluasi Optimalisasi IPAL Perikanan, Kota Pekalongan, Journal*. Program Studi Teknik Lingkungan UNDIP.
- Asmadi, Suharno., 2012, *Dasar-Dasar Teknologi Pengolahan Air Limbah*, Goysen Publishing, Yogyakarta.
- Crites, R., Tchobanoglous, G., 1998, *Small and Decentralized Wastewater Management Systems : Wetlands and Aquatic Treatment Systems*, Mc Graw-Hill, Singapore.
- Darojat, D.A., 2014, *Hasil Uji Limbah Cair Industri Kerupuk Berbahan Tapioka Kec.Semin, Kab.Gunung Kidul, Balai Besar Teknik Kesehatan Lingkungan dan Pengendalian Penyakit Yogyakarta*.
- Direktorat Pengembangan PLP, 2011, *Materi Diseminasi Ketechnikan Bidang Air Limbah, Direktorat Jenderal Cipta Karya, Kementerian Pekerjaan Umum*.
- Hidayat. W, Said, N.I., 2005, *Rancang Bangun Paket IPAL Rumah Sakit Dengan Proses Biofilter Anaerob-Aerob Kapasitas 20-30 m³ Per Hari*, JAI Vol.1, No.1 2005, Kelompok Teknologi Pengelolaan Air Bersih dan Limbah Cair, Pusat Pengkajian dan Penerapan Teknologi, BPPT.
- Kurniaputri, H., Soewondo, P., 2009, *Fluktuasi Kandungan Organik Air Buangan Pada Jaringan Sanitary Sewer Sebagai Bioreaktor (Studi Kasus Perumahan Lippo Karawaci Cikarang, Program Studi Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik Sipil dan Lingkungan, ITB*
- Komariah, S., Sugito., 2011, *Perencanaan IPAL Biofilter Di UPTD Kesehatan Puskesmas Gondangwetan Kabupaten Pasuruan, Jurnal Teknik WAKTU Volume 09 Nomor 02- Juli 2011 – ISSN : 1412 - 1867*.
- Ludwig Sasse, 1998, *DEWATS (Decentralized Wastewater Treatment in Developing Countries)*, Bremen Overseas Research and Development Association (BORDA).
- Mara, D., 2003, *Domestic Wastewater Treatment in developing countries*. Mc Graw Hill, Inc., New York.
- Menteri Negara Lingkungan Hidup., 2003. *Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 112 Tahun 2003 Tentang Baku Mutu Limbah Domestik.*, Menteri Negara Lingkungan Hidup Republik Indonesia.
- Metcalf & Eddy, Inc., 2003, *Wastewater Engineering : Treatment and Reuse fourth edition*, McGraw Hill, Inc., New York.
- Nurhidayat.A dan Hermana J., 2009, *Strategi Pengelolaan Air Limbah Domestik Dengan Sistem Sanitasi Skala Lingkungan Berbasis Masyarakat Di Kota Batu Jawa Timur*, FTSP-ITS.Surabaya.

- Putri P.S., Samudro G., Oktiawan W., 2013 *Masterplan Air Limbah Kawasan Bukit Semarang Baru (BSB) Kota Semarang, Jurnal Presipitasi Vol.1 No.1 Maret 201*, Program Studi Teknik Lingkungan UNDIP.
- Pranoto, I.S., 2002, *Proses Biokimia DEWATS, Decentralized Wastewater Treatment System*, LPTP BORDA, Yogyakarta
- Pranoto, I.S., 2012, *Prinsip Desain Pengolahan Air Limbah Sistem Anaerob*, PT. Biosan Mandiri, Yogyakarta.
- Pranoto, I., S., Suranti., 2014. *Hasil Pengukuran Sampel SLBM 2013 Dusun Karangwetan, Desa Pundungsari, Kec. Semin, Kab Gunung Kidul 21-22 Januari 2014*, Laboratorium DEWATS.
- Prasidha Consultant., 2013, *Rencana Kerja dan Syarat Teknis (RKS Teknis) Sanitasi Lingkungan Berbasis Masyarakat (SLBM) Kab. Gunung Kidul Th 2013*, Dinas Pekerjaan Umum Kab. Gunung Kidul.
- Prasidha Consultant., 2013, *Detail Engineering Design/Gambar Kerja Penyediaan Sarana Air Bersih dan Sanitasi Dasar Terutama Bagi Masyarakat Miskin (SLBM-DAK)*, Dinas Pekerjaan Umum Kab. Gunung Kidul.
- PT. Biosan Mandiri, PT SUSTI., 2013. *SANFAB DEWATS FIBER, Solusi Modular Pra Fabrikasi Baru Untuk Pengolahan Air Limbah Terdesentralisasi*, Yogyakarta, Indonesia
- Rakhmadany A. Razif M., *Desain Alternatif Instalasi Pengolahan Air Limbah Rumah Sakit Dengan Proses Aerobik, Anaerobik dan Kombinasi Anaerobik dan Aerobik di Kota Surabaya*, Jurusan Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Surabaya.
- Said, N.I., 2003, *Teknologi Pengolahan Air Limbah Secara Anaerob dan Aerob Menggunakan Biofilter*, BPPT, Jakarta
- Said, N.I., Ruliasih., 2005, *Tinjauan Aspek Teknis Pemilihan Media Biofilter Untuk Pengolahan Air Limbah*, JAI Vol 1.No 3 2005, Kelompok Teknologi Pengelolaan Air Bersih dan Limbah Cair, Pusat Pengkajian dan Penerapan Teknologi Lingkungan BPPT.
- Saraswati, S.P., 2000, *Dasar-Dasar Pengolahan air Limbah*, Laboratorium Teknik Kesehatan dan Lingkungan, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Setiawan, E.B., 2014, *Kajian Proses Aerasi Kolam Fakultatif di IPAL Propinsi DIY*, Tesis, Magister Pengelolaan Air dan Air Limbah (MPA2L) UGM
- Subiyantoro, E.A., 2014, *Removal Nutrient BOD-COD Dari Effluent IPAL Komunal Dengan Fitoremediasi Pada Wetland Artifisial*, Tesis, Magister Pengelolaan Air dan Air Limbah (MPA2L) UGM.
- Sugiharto, 1987, *Dasar-dasar Pengelolaan Air Limbah*, UI-PRESS, Jakarta.
- Suharto. Ign., 2010, *Limbah Kimia Dalam Pencemaran Udara dan Air*, Andi Offset, Yogyakarta.
- Supradata., 2005, *Pengolahan Limbah Domestik Menggunakan Tanaman Hias Cyperus Alternifolius dalam SISTEM LAHAN BASAH*

- BUATAN ALIRAN BAWAH PERMUKAAN (SSF-Wetlands)*. Tesis, Magister Ilmu Lingkungan, UNDIP Semarang.
- Susmono., 2013. *Instalasi Pengolahan Air Limbah, Perencanaan, Pembangunan, Operasi dan Pemeliharaan, Modul Kuliah MPA2L* UGM, Direktorat Pengembangan PLP, Direktorat Jenderal Cipta Karya, Kementerian Pekerjaan Umum.
- Suswati, A.C.S.P., Wibisono, G., 2013, *Pengolahan Limbah Domestik Dengan Teknologi Taman Tanaman Air, Indonesian Green Journal Technology*
- Suswati, A.C.S.P., Wibisono, G., Masrevaniah, A., Arfiati, D., 2012, *Analisis Luasan Constructed Wetland Menggunakan Tanaman Iris Dalam Mengolah Air Limbah Domestik (Greywater), Indonesian Green Journal Technology*.
- Veenstra, 1995, *Wastewater Treatment*, IHE Delf.
- Wiratman & Associates, 2004, *Buku 7 Evaluasi Ekonomi dan Pembiayaan, Pedoman Perencanaan Sumber Daya Air Wilayah Sungai*.

Daftar Pustaka Website

- [www.ecobisnis.com/pengolahan air industri kerupuk](http://www.ecobisnis.com/pengolahan-air-industri-kerupuk).
- www.bombayharbor.com. diakses tanggal 11 Des 2014
- www.BORDA.sadc.org, diakses tanggal 9 Nov 2014.
- www.directrns.co.il, diakses tanggal 19 Nov 2014.
- www.hegarsejahtera.wix.com. diakses tanggal 11 Des 2014
- www.kelair.bppt.go.id.diakses tanggal 11 Des 2014
- www.manufactur.globalsources.com. diakses tanggal 11 Des 2014
- www.superclothclean.com (brillo pads) diakses tanggal 11 Des 2014
- www.water.me.vccs.edu diakses tanggal 11 Des 2014
- www.purewater.gazette.net.diakses tanggal 11 Des 2014
- (pulsa.online.com/tarif-dasar-listrik) diakses tanggal 27 Desember 2014
- www.thewatertreatment.com, diakses tanggal 29 Okt 2014.
- www.wetlandpacific.com.
- [http:// en.wikipedia.org](http://en.wikipedia.org). diakses tanggal 11 Des 2014
- http://eferius.blogspot.com/2013/07/konduktivitas_3.html, diakses tanggal 6 Nov 2014.
- [http:// floatingwetlands.blogspot.com](http://floatingwetlands.blogspot.com).
- [http:// gidionwijayakertaren.blogspot.com](http://gidionwijayakertaren.blogspot.com), diakses tanggal 16 Nov 2014.
- (<http://kucari.com/product/hitachi-rb-40va-blower.html>,diakses 20 Okt 2014.
- <http://ketutsumada.blogspot.com/2012/04/pengolahan-air-limbah-secara-biologi.html>, viewed 29 Okt 2014.
- (<http://www.ilmusipil.com/rencana-anggaran-biaya-bangunan>,diakses tanggal 14 Nov 2014.
- http://id.wikipedia.org/wiki/Tarif_dasar_listrik,diakses tanggal 6 Nov 2014.
- [http:// roilbilad.wordpress.com](http://roilbilad.wordpress.com).diakses tanggal 11 Des 2014
- [http:// twitgreen.com](http://twitgreen.com),diakses tanggal 9 Okt 2014.
- www.youtube.com