

## DAFTAR PUSTAKA

- Abfertiawan, Sonny. 2017. *Tumbuhan dalam Sistem Constructed Wetlands: **Thypha spp. dan Phragmites spp.*** <https://www.gesi.co.id/tumbuhan-dalam-sistem-constructed-wetlands-thypha-spp-dan-phragmites-spp/>. Diakses pada tanggal 7 juni 2017
- Ajayi, A.A., Peter, Albert C.F., Ajojesu, T.P., Bioshop, S.A., Olasehinde, G.I., Siyanbola, T.O. 2016. *Biochemical Oxygen Demand and Carbonaceous Oxygen Demand of the Covenant University Sewerage Oxidation Pond. Covenant Journal of Physical and Life Sciences Vol. 4 No. 1*
- Badan Standarisasi Nasional Indonesia. 2004. **Cara Uji Kebutuhan Oksigen Kimiawi (Chemical Oxygen Demand/COD) dengan Refluks Tertutup Secara Spektrofotometer.** SNI 6989.2-2004. Jakarta: BSN
- Badan Standarisasi Nasional Indonesia. 2004. **Cara Uji Oksigen Terlarut Secara Yodometri (Modifikasi Azida).** SNI 6989.14-2004. Jakarta: BSN
- Badan Standarisasi Nasional Indonesia. 2009. **Cara Uji Kebutuhan Oksigen Biokimia (Biochemical Oxygen Demand).** SNI 6989.72-2009. Jakarta: BSN
- Badan Standarisasi Nasional Indonesia. 2009. **Cara Uji Minyak Nabati dan Minyak Mineral Secara Gravimetri.** SNI 6989.10-2011. Jakarta: BSN
- Darajeh, Negisa. et al. 2016. **Modeling BOD and COD Removal From Palm Oil Mill Secondary Effluent in Floating Wetland by *Chrysopogon zizanioides* (L.) Using Response Surface Methodology.** *Journal of Environmental Management*: 181, 343-352
- Dewa, Riardi P. 2016. **Penanganan Baku Mutu Kualitas Air Limbah Produksi ATC dari Rumpur Laut *Eucheuma Cottoni*.** Balai Riset dan Standardisasi Industri. Ambon
- Effendi, Hefni., Munawaroh, Ani dan Ayu, Inna Puspa. 2017. **Crude Oil Spilled Water Treatment With *Vetiveria zizanioides* in Floating Wetland.** *Egyptian Journal of Aquatic Research*: 43, 185-193
- Hardiana, Setyani dan Mukimin, Aris. 2014. **Pengembangan Metode Analisis Parameter Minyak dan Lemak Pada Contoh Uji Air.** Balai Besar Teknologi Pencegahan Pencemaran Industri. Semarang
- Ichtiakhiri, Tentrami H dan Sudarmaji. 2015. **Pengolahan Limbah B3 dan Keluhan Kesehatan Pekerja di PT. INKA (PERSERO) Kota Madiun.** Departemen Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Airlangga. Surabaya

- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 128 Tahun 2003 tentang **Tata Cara dan Persyaratan Teknis Pengolahan Limbah minyak Bumi dan Tanah Terkontaminasi Oleh Minyak Bumi Secara Biologis**. Jakarta: Depdiknas
- Peraturan Gubernur (PERGUB) Nomor 07 Tahun 2010 tentang **Baku Mutu Limbah Cair Bagi Kegiatan Industri, Pelayanan Kesehatan, dan Jasa Pariwisata**. Jakarta
- Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 08 Tahun 2009 tentang **Baku Mutu Air Limbah Bagi Usaha dan/atau Kegiatan Pembangkit Listrik Tenaga Termal**. Jakarta: Depdiknas
- Pintor, Ariana, M, A., Vilar, Vitor J, P., Botelho, Cidalia M, S., Boaventura, Rui A, R. 2016. **Oil and Grease Removal From Wastewaters : Sorption Treatment as an Alternative to State-of-the-art Technologies**. *Chemical Engineering Journal*. Vol 297 No. 229-255
- Pratiwi, Kasih., Hermana, Joni. 2014. **Efisiensi Pengolahan Limbah Cair Mengandung Minyak Pelumas pada Oil Separator dengan Menggunakan Plate Settler**. *Jurnal Teknik Pomits*. Vol. 3 No. 1
- Pusparinda, Laella., Santoso R. 2016. **Studi Literatur Perencanaan Floating Treatment Wetland di Indonesia**. *Jurnal Teknik ITS* Vol. 5 No. 2
- Rehman, Khadeeja et al. 2018. **Inoculation With Bacteria in Floating Treatment Wetland Positively Modulates The Phytoremediation of Oil Field Wastewater**. *Journal of Hazardous Materials*: 349, 242-251
- Setiarini, D, W dan Mangkoedihardjo, S. 2013. **Penurunan BOD dan COD Pada Air Limbah Katering Menggunakan Konstruksi Subsurface-Flow Wetland dan Biofiler Dengan Tumbuhan Kana (*Canna indica*)**. *Jurnal Sains dan Seni Pomits* Vol. 2 No. 1
- Setiyanto, Restu A., Darundiati, Yusniar H dan Joko, Tri. 2016. **Efektivitas Sistem Constructed Wetlands Kombinasi Melati Air (*Echinodorus palaefolius*) dan Karbon Aktif Dalam Menurunkan Kadar COD (Chemical Oxygen Demand) Limbah Cair Rumah Sakit Banyumanik Semarang**. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. Vol. 4 No. 1
- Snigdha, Mishra., Kumar, Sharma, Satish., Sharmistha, Mohapatra., Deepa, Chauhan. 2013. **An Overview on *Vetiveria zizanioides***. *Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*. Vol. 4 No. 777-783
- Sulistiana, Tika. 2015. **Implementasi Kebijakan Pengadaan Barang dan Jasa di Lingkungan PT. Kereta Api Indonesia (PERSERO)**. Tugas Akhir. Universitas Gadjah Mada.

- Sulistiyono., Suntoro dan Masykuri M. 2012. **Kajian Dampak Tumpahan Minyak Dari Kegiatan Operasi Kilang Minyak Terhadap Kualitas Air dan Tanah.** Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta
- Sutanto, Agus. 2011. **Degradasi Bahan Organik Limbah Cair Nanas Oleh Bakteri Indigen.** Pendidikan Biologi Universitas Muhammadiyah Metro. Lampung
- Suparna., Suraya dan Triyono, Joko. 2016. **Sistem Informasi Perawatan Lokomotif Balai Yasa Yogyakarta.** Institut Sains & Teknologi AKPRIND. Yogyakarta
- Yang, Qiong., Liu, Zhenyao., Yang, Jidong. 2009. **Simultaneous Determination of Chemical Oxygen Demand (COD) and Biological Oxygen Demand (BOD<sub>5</sub>) in Wastewater by Near-Infrared Spectrometry.** *J. Water Resource and Protection*: 4, 286-289