

## DAFTAR PUSTAKA

- Abuzar, S. S., Afrianita, R., Notrilauvia, N. 2012. Penyisihan Minyak dan Lemak Limbah Cair Hotel Menggunakan Serbuk Kulit Jagung. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 9(1), 13–25
- Chrisafitri, A. dan Karnaningroem, N. 2012. “Pengolahan Air Limbah Pencucian Mobil dengan Reaktor Saringan Pasir Lambat dan Karbon Aktif”. Prosiding Seminar Nasional Manajemen Teknologi XVI, 14 Juli. Surabaya: Program Studi MMT – ITS.
- Daniel T, Esmar B , Riza W, Haryo D ,dkk 1 Juni 2013 Sifat Termal Karbon Aktif Berbahan Arang Tempurung Kelapa Seminar Nasional Fisika Universitas Negeri Jakarta, Jurusan Fisika , Jurusan Teknik Mesin Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam , Fakultas Teknik Universitas Negeri Jakarta
- Eka Wardhani, Mila Dirgawati, Ima Fauzia Alvina Kombinasi Proses Presipitasi Dan Adsorpsi Karbon Aktif Dalam Pengolahan Air Limbah Industri Penyamakan Kulit
- Emmy Ratnawati April 2011 Perbedaan Waktu Reaksi Dan Suhu Pada Proses Ozonasi Terhadap Penurunan Warna, Cod Dan Bod Air Limbah Industri Tekstil Jakarta Timur Kk Vol.33\_No.1\_
- Elok Nilasari, M. Faizal , dan Suheryanto Januari 2016 Pengolahan Air Limbah Rumah Tangga dengan Menggunakan Proses Gabungan Saringan

Bertingkat dan Bioremediasi Eceng Gondok (*Eichornia crassipes*), (Studi Kasus di perumahan Griya Mitra 2, Palembang) JPS Volume 18 Nomor 1

Faulconer, EK, Mazyck, DW, 2017. Pengaruh oksigen permukaan karbon aktif Fungsionalitas pada adsorpsi merkuri unsur dari larutan berair. J. Environ. Chem Eng 5, 2879–2885.

Jaruwan Wongthanate\*, Naparat Mapracha, BenjapHorn Prapagdee and Chumlong Arunlertaree Efficiency of Modified Grease Trap for Domestic Wastewater Treatment The Journal of Industrial Technology, Vol. 10, No. 2 May – August 2014

Muhammad Agus Umar, Maret 2011 (42 - 54 ) Peran Masyarakat Dan Pemerintah Dalam Pengelolaan Air Limbah Domestik Di Wilayah Ternate Tengah Yogyakarta Issn 0125-1790 Mgi Vol. 25, No. 1

Monik Kasman, Anggrika Riyanti1, Salmariza. Sy, dan Muhammad Ridwan . 1, Juni 2018 Reduksi pencemar limbah cair industri tahu dengan tumbuhan melati air (*Echinodorus palaefolius*) dalam sistem kombinasi *constructed wetland* dan filtrasi Jurnal Litbang Industri - Vol. 8 No. 1, Juni 2018 : 39 – 46

Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan RI No : 68/Menlhk-Setjen/2016 Tentang Baku Mutu Air Limbah Domestik.

Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan RI No : 05//Menlhk-Setjen/2014 Tentang Baku Mutu Air Limbah

- Puspita, D. 2008. Penurunan Konsentrasi Total Suspended Solid (TSS) pada Limbah Laundry Dengan Menggunakan Reaktor Biosand Filter Disertai Dengan Reaktor Activated Carbon. Yogyakarta.
- Putu Ayu Ratna Priyanti Dan Nieke Karnaningroem .2012. Pengolahan Air Limbah Pencucian Mobil Dengan Reaktor Pemisah Minyak Dan Karbon Aktif.Surabaya. ISBN : 978-602-97491-5-1 MMT-ITS
- Rahmi, A. April 2016 Pengolahan Air Limbah Pengolahan Air Limbah Menjadi Air Domestik Non Konsumsi Dengan Variasi Karbon Aktif Biosand Filter Jurnal Teknik Sipil Siklus, Vol. 2, No. 1, Pp. 58 – 66
- Rizky Raisha Yasmine 2017 Perancangan Sistem Pengolahan Air Limbah Pada Gedung Perkantoran (Studi Kasus: Gedung Perkantoran “Mipa Tower” Its Surabaya)
- Rr. Adistyia Chrisafitri Dan Nieke Karnaningroem 2 14 Juli 2012 Pengolahan Air Limbah Pencucian Mobil Dengan Reaktor Saringan Pasir Lambat Dan Karbon Aktif Surabaya
- SNI 06-6989.10-2004 Air dan air limbah – Bagian 10: Cara uji minyak dan lemak secara gravimetri
- T. A. Zaharah<sup>1\*</sup>, Nurlina<sup>1</sup>, R. R. E. Moelyani 2017 Reduksi minyak, lemak, dan bahan organik limbah rumah makan menggunakan *grease trap* termodifikasi karbon aktif JPLB, 2017, 1(3):25-32 ISSN 2598-0017 | E-ISSN 2598-0025

Valencia Safir Maharani 2017 thesis Studi Literatur: Pengolahan Minyak dan Lemak Limbah Industri Departemen Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya 2017

Wahyuni, S dkk. 2015. Pengaruh Suhu Proses Dan Lama Pengendapan Terhadap Kualitas Biodiesel Dari Minyak Jelantah. Padang. Pillar Of PHysics, Vol. 6. Oktober 2015, 33-40