

DAFTAR PUSTAKA

- Abuzar, S., et al. 2012. **Penyisihan Minyak dan Lemak Limbah Cair Hotel Menggunakan Serbuk Kulit Jagung**. *Jurnal Teknik Lingkungan*. Vol 9 No 01 hal: 13–25
- Adhani, Lisa., et al. 2020. **Analisis Air Buangan Kantin di Kampus II Universitas Bhayangkara Jakarta Raya**. *Jurnal Jaring Saintek*. Vol 2 No 01 hal: 13-24
- Alcafi, M., et al. 2019. **Penggunaan Zeolit Dalam Menurunkan Konsentrasi Lemak Dan Minyak Pada Air Terproduksi Migas**. Kota Palembang. Jurusan Teknik Pertambangan Fakultas Teknik. Universitas Sriwijaya. Vol. 3 hal 3-5
- Aidha, Novi. 2013. **Aktivasi Zeolit Secara Fisika dan Kimia untuk Menurunkan Kadar Kesadahan (Ca dan Mg) dalam Air Tanah**. Jakarta. Balai Besar Kimia dan Kemasan Kementerian Perindustrian.
- Alimano, M. dan Syafila, M. (2014) “**Reduksi Ukuran Adsorben Untuk Memperbesar Diameter Pori Dalam Upaya Meningkatkan Efisiensi Adsorpsi Minyak Jelantah**”, *Jurnal Teknik Lingkungan*, 20(2), pp. 173-182. doi: 10.5614/jtl.2014.20.2.8. [Online] diakses pada: 30 April 2021
https://ftsl.itb.ac.id/wpcontent/uploads/sites/8/2018/07/8.Marsen_Alimano.pdf

- Arief, Latar Muhammad. 2016. **Pengolahan Limbah Industri: Dasar-Dasar Pengetahuan dan Aplikasi di Tempat Kerja**. Cetakan Pertama. Yogyakarta: CV Andi Offset
- Asmadi, S. 2012. **Dasar-Dasar Teknologi Pengolahan Air Limbah**. Yogyakarta: Gosyen Publishing
- Dakwani, Tifal. 2018. **Higiene Sanitasi Tempat Pengelolaan Makanan (TPM) di Gudang 100 pada Pelabuhan Laut Tanjung Perak Surabaya Tahun 2018**. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*. Vol 11, hal. 69-74.
- Elgawad. 2014. *Oil and Grease Removal from Industrial Wastewater Using New Utility Approach*. Egypt
- Hamid, Noor Sa'adah Abdul, et al., 2015. *Removal of Oil and Grease From Wastewater Using Natural Adsorbents*. *Jurnal Teknologi (Sciences and Engineering)*. Vol 78 hal. 97-102
- Hartono, Rudi dan Suhendi, Endang. 2020. **Pemurnian Minyak Jelantah dengan Menggunakan Steam pada Kolom Vigrek dan Katalis Zeolit Alam Bayah**. *Jurnal Integrasi Proses*. Vol. 9 No. 1, hal: 20-24
- Heriyani, Oktarina, dan Mugisidi. 2016. **Pengaruh Karbon Aktif dan Zeolit pada pH Hasil Filtrasi Air Banjir**. *Seminar Nasional Teknoka FT UHAMKA*. Jakarta: UHAMKA. hal 199-202
- Kholif, Muhammad Al. 2020. **Pengelolaan Air Limbah Domestik**. Surabaya: Scopindo Media Pustaka.

- Komariah, Siti. 2017. **Studi Pengaruh Zeolit Alam Klinoptilolit Termodifikasi Larutan Kitosan Terhadap Penurunan Kandungan Klorida (Cl-) dan Total Dissolved Solid (TDS) Air Payau**. Other Thesis, Politeknik Negeri Sriwijaya
- Las, T., F. Firdiyono, dan A. Hendrawan. 2011. **Adsorpsi Unsur Pengotor Larutan Natrium Silikat Menggunakan Zeolit Alam Karangnunggal**. *Valensi*. Vol 2 No 2 hal: 368- 378.
- Lestari, Dewi Yuanita. 2010. **Kajian Modifikasi Dan Karakterisasi Zeolit Alam Dari Berbagai Negara**. Prosiding seminar Nasional Kimia dan pendidikan, Tema: “Profesionalisme Peneliti dan Pendidik dalam Riset dan Pembelajaran yang Berkualitas dan Berkarakter”. Universitas Yogyakarta.
- Maharani, Valencia Safir. 2017. **Studi Literatur: Pengolahan Minyak dan Lemak Limbah Industri**. Skripsi S1, Institut Teknologi Sepuluh Nopember. [Online] diakses pada: 30 April 2021
- Metcalf and Eddy,inc. 2003. *Wastewater Engineering: Treatment and Reuse*. Fourth Edition. Mcgraw-Hill Companies,Inc
- Metcalf and Eddy. 2014. **Journal Wastewater Engineering Treatment And Resource Recovery**. Fifth Edition. United States
- Mifbakhuddin. 2010. **Pengaruh Ketebalan Karbon Aktif Sebagai Media Filter Terhadap Penurunan Kesadahan Air Sumur Artesis**. *Ekplanasi*. Vol. 5 No. 2 hal: 68-78

Notoatmodjo, Soekidjo. 2010. **Metodologi Penelitian Kesehatan**. Jakarta: Rineka Cipta

Nuraisah, Dhefy. 2020. **Variasi Ketebalan Media Saring Zeolit Terhadap Kadar Minyak Dan Lemak Pada Limbah Cair Dapur**. Diploma thesis, Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung.

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

Peraturan Menteri Kesehatan RI No 1096 Tahun 2011 Tentang Higiene Sanitasi Jasaboga

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. 01 hal: 58 – 66

Setianingsih, Tutik. 2018. **Karakterisasi Pori dan Luas Muka Padatan**. Cetakan Pertama Malang: Universitas Brawijaya Press

Sugiyono. 2017. **Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D**. Cetakan ke-26. Bandung: Alfabeta

SNI 06-6989.10-2004 Air dan air limbah – Bagian 10: Cara Uji Minyak Dan Lemak Secara Gravimetri

SNI 6989.59:2008 Tentang Metode Pengambilan Contoh Air Limbah.

Waluyo, Lud. 2018. **Bioremediasi Limbah**. Cetakan Pertama. Malang: Universitas Muhammadiyah Malang Press.

Widyaningsih, Vini. 2011. **Pengolahan Limbah Cair Kantin Yongma FISIP UI.**

Skripsi, Universitas Indonesia

Wongthanate, J.,dkk. 2014. **Efficiency of Modified *Grease Trap* for Domestic**

Wastewater Treatment. *The Journal of Industrial Technology.* Vol. 10

No. 2.