

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, A., Sitorus, S., & Yusuf, B, 2016. Pemanfaatan Limbah Tongkol Jagung (*Zea mays L.*) Sebagai Arang Aktif Dalam Menurunkan Konsentrasi Amonia, Nitrit Dan Nitrat Pada Limbah Cair Industri Tahu Menggunakan Teknik Celup. *Jurnal kimia mulawarman* Volume 13 nomor 2. jurnal.kimia.fmipa.unmul.ac.id. 29 November 2016.
- Budiyono dan Siswo sumardiono, 2013. *Teknik Pengolahan Air*. Semarang: Graha Ilmu.
- Danarto, 2007. Kinetika Adsorpsi Logam Berat Cr (IV) Dengan Adsorben Pasir Yang Dilapisi Besi Oksida. Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik UNS. [https://eprints.uns.ac.id/682/1/KINETIKA_ADSORPSI_LOGAM_BERA_Cr\(IV\)](https://eprints.uns.ac.id/682/1/KINETIKA_ADSORPSI_LOGAM_BERA_Cr(IV)). 1 Januari 2017.
- Dewi, R dan Sari, R, 2007. Pemanfaatan Tanah Gambut Sebagai Adsorben Penyisihan Senyawa Ammonia Dalam Limbah Cair Industri Tahu. Jurusan Teknik Kimia, Politeknik Negeri Lhokseumawe. jurnal.pnl.ac.id/index.php/JSTR/article/IVew/41/195. 29 November 2016.
- Effendi, H, 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta: Penerbit kanisius (Anggota IKAPI). <https://books.google.com/books?isbn=9792106138>. 1 Januari 2017.
- Handayani, Murni., Sulistiyono, Eko, 2009. Uji Persamaan Langmuir dan Freudilch Pada Penyerapan Limbah Chrom (IV) Oleh Zeolit. <http://digilib.batan.go.id/>. 1 Januari 2017.
- Herlambang, A, 2002. Teknologi Pengolahan Limbah Cair Industri Tahu, Pusat Pengkajian dan Penerapan Teknologi Lingkungan (BPPT) dan Badan Pengendalian Dampak Lingkungan Samarinda. www.kelair.bppt.go.id/.../BukuLimbahCairIndustri/BukuLimbahCairIndustri.html. 1 Januari 2017.
- Kaswinarni, F, 2007. Kajian Teknis Pengolahan Limbah Padat Dan Cair Industri Tahu. Jurnal program studi magister ilmu lingkungan Program Pascasarjana Universitas Diponegoro Semarang. eprints.undip.ac.id/17407/1/Fibria_Kaswinarni.pdf. 7 Januari 2017.

- Mahyuddin, Kholish, 2010. *Panduan Lengkap Agribisnis Patih*. Jakarta: Penebar Swadaya. <https://books.google.com/books?isbn=9790024347>. 1 Januari 2017.
- Margono, 2008. *Penyediaan Air Bersih*. Surabaya, POLTEKKES KEMENKES Surabaya.
- Messayu, Paramitha, 2009. Limbah Arang Sekam Padi Sebagai Adsorben Ion Cr(III) Dan Cr(IV). Institute Pertanian Bogor. <http://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/60217>. 29 November 2016.
- Notoadmodjo, Soekidjo, 2012. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Pratama, y. g. 2015. Pemanfaatan Limbah Mahkota Nenas Sebagai Karbon Aktif Dengan Menggunakan Aktivator KOH. politeknik negeri sriwijaya palembang. eprints.polsri.ac.id. 24 Januari 2017.
- Peraturan Gubernur Jawa Timur No. 72 Tahun 2013 Baku Mutu Air Limbah Bagi Industri Dan/Atau Kegiatan Usaha Lainnya.
- PP Republik Indonesia Nomor 82 tahun 2001 Tentang Pengelolaan Kualitas Air Dan Pengendalian Pencemaran Air.
- Purnomo, Windhu dan Bramantoro, Taufan, 2002. 36. *Langkah Praktis Sukses Menulis Karya Tulis Ilmiah*. Surabaya: PT. Revka Petra Media: 37.
- Salim, Emil. 2011. *Dari Limbah Menjadi Rupiah*. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Siahaan, Satriyani., Hutapea Melvha., Hasibuan Rosdanelli, 2013. Penentuan Kondisi Optimum Suhu Dan Waktu Karbonisasi Pada Pembuatan Arang Dari Sekam Padi. Jurnal Teknik Kimia USU, Vol 2, No 1. <http://202.0.107.5/index.php/jtk/article/IVew/1324>. 21 Desember 2016.
- Sitorus, d. o. 2014, Peningkatan Potensi Campuran Serat Sabut Kelapa Dan Serbuk Kayu Gergaji Teraktivasi H₂SO₄ Sebagai Media Adsorben Zat Warna Terhadap Limbah Kain Songket . politeknik negeri sriwijaya palembang. eprints.polsri.ac.id. 23 Januari 2017.

- Stang, 2014. *Cara Praktis Penentuan Uji Statistik Dalam Penelitian Kesehatan Dan Kedokteran*. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Sutresna, Nana, 2008. *Kimia*. Jakarta : Grafindo Media Pratama. <https://books.google.co.id>. 18 Januari 2017.
- Suyata., Irmanto, 2009. Penurunan Kadar Amonia, Nitrit, Dan Nitrat Limbah Cair Industri Tahu Menggunakan Arang Aktif Dari Ampas Kopi. Jurusan MIPA Fakultas Sains dan Teknik UNSOED, Purwokerto. <http://ojs.jmolekul.com/ojs/index.php/jm/article/view/68>. 13 Juni 2017.
- Syauqiah, Isna., Amalia, Mayang., Kartini, A Hetty, 2011. Analisis Variasi Waktu Dan Kecepatan Kontak Pada Proses Adsorpsi Limbah Logam Berat Dengan Arang Aktif. *Jurnal Info Teknik*, Volume 12 No. 1.
- Triono, Bambang., Noviani, Rina., Rois, Muhammad, 2015. *Kaya Dari Rumah Panduan Mengembangkan Bisnis Dari Rumah (Industri Rumahan)*. Jember: Penerbit Cerdas Ulet Kreatif (Anggota IKAPI) <https://books.google.co.id>. 29 November 2016.