

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, Siti. 2010. *Penggunaan teknologi membran pada Pengolahan air limbah industri kelapa sawit*. Teknik Kimia. Institut Teknologi Bandung.
- Ambarlina, Ika. 2012. *Pengolahan Limbah Cair Industri Kelapa Sawit dengan Menggunakan Karbon dari Sekam Padi*. Laporan Akhir Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya. Tidak Diterbitkan.
- Azwir. 2006. *Analisa Pencemaran Air Sungai Tapung Kiri Oleh Limbah Industri Kelapa Sawit PT.Paputra Masterindo di Kabupaten Kampar*. Semarang : Jurusan Maginer Lingkungan Program Pasca Sarjana Universitas Diponegoro.
- Departemen Pertanian. 2006. *Pedoman Pengelolaan limbah Industri Kelapa Sawit* . Jakarta : DITJEN PPHP
- Hanum, Farida. 2009. *Pengolahan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit Dari Unit Deoling Pond Menggunakan Membran Mikrofiltrasi*. Medan : Jurusan Teknik Kimia Program Pasca Sarjana Universitas Sumatra Utara
- Hidayat. S. 2009. *Semen, Jenis dan Aplikasinya*. PT. Pustaka Kawan. Jakarta.
- Ismaniar. 2014. *Efektivitas Membran Keramik Berbasis Tanah Liat, Zeolit, Pasir Silika dan Serbuk Besi Pada Pengolahan Limbah Cair Kelapa Sawit (POME)*. Laporan akhir Teknik Kimia Politeknik Negri Sriwijaya. Tidak Diterbitkan.
- Kasnawati.2011. *Penggunaan Limbah sabut Kelapa sawit sebagai Bahan untuk Mengolah Limbah Cair* . Sekolah Tinggi Teknik darma Yadi (STITEK) Ilmu Teknologi (ILTEK).
- Kurniati Elly.2008. *Pemanfaatan cangkang Kelapa sawit sebagai arang aktif* . Jawa timur : Teknik Kimia FTI UPN.
- Mallewiele,J. 1996. *Water Treatmant Membrane Process*. McGrawa-Hill.
- Mulder, M. 1996. *Basic Principles of Membrane Technology*. 2<sup>nd</sup> edition. Dordrecht : Kluwer Academic Publisher.
- Nasution, Dedy A. 2010. *Balai Besar Teknologi Membran Filtrasi Untuk pengolahanLimbah Limbah Cair Kelapa sawit Pengembangan Mekanisasi Pertanian*.
- Nasir,S, D. Anggraeni, R. Agustina.2010. *Pembuatan Filter Mikrofiltrasi dari Clay dan Fly Ash dalam Pengolahan Limbah Cair*. Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia, Unpat, Bandung

- Nasir, S dan Teguh Budi.SA. 2011. *Pengolahan Air Limbah Hasil Proses Laundry Menggunakan Filter Keramik Berbahan Tanah Liat Alam dan Zeolit*. Laporan Hibah Kompetitif 2011, Universitas Sriwijaya, Indralaya (tidak dipublikasikan)
- Nasir , S. 2013. *Aplikasi Filter Keramik Berbasis Tanah Liat Alam dan Zeolit Pada Pengolahan Air Limbah Hasil Proses Laundry*. 13,(1), 45-51
- Notodarmojo, Supriharton dan Anne Deniva. 2004. *Penurunan zat Organik dan Kekeruhan menggunakan Teknologi Membran Ultrafiltrasi dengan Sistem aliran Deat-End* . 36A, (1), 63-82
- Putra, Sinly Evan. 2007. *Zeolit Sebagai Mineral Serba Guna*. (file:///E:/LA/zeolit%20dan%20bentonit/Zeolit%20sebagai%20Mineral%20Serba%20Guna%20\_%20Chem-Is-Try.Org%20\_%20Situs%20Kimia%20Indonesia%20\_.html)
- Scott,K. Dan Hughes, R. 1996. *Industrial Membrane separation tecnology*. Blackie Academic & Professional, London
- Sibarani, Ronald Efendi.2011. *Aplikasi Penggunaan Membran Keramik Sebagai Media untuk Menurunkan Kadar Logam Besi*. Laporan Akhir Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya. Tidak Diterbitkan.
- Wenten, IG.1999. *teknologi Membran Industri*. Bandung