

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraeni Motto, Sylvia dan Wati, Adhik. 2007. "Ekstraksi Minyak dari Mikroalga jenis *Chlorella sp* Berbantuan Ultrasonik". Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.
- Anonim. 2013. "Pascapanen dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan". Jurnal. (8) : 1 : hal.1-92. Balai Riset Kelautan dan Perikanan.
- Arianty, Dessy. 2012. "Potensi Mikroalga sebagai Sumber Biomassa dan Pengembangan Produk Turunannya". 33:2. Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.
- Arifin, Lukman. 2013. "Reaksi Esterifikasi Pembuatan Etil Asetat". (*online*), <http://lukmanarifin5.blogspot.com/2013.05/esterifikasi.html>, diakses paa 25 mei 2015.
- Arita, Susila dkk. 2008. "Pembuatan Metil Ester Asam Lemak dari CPO Off Grade dengan metode Esterifikasi-Transesterifikasi". Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya.
- Budi Tunjung Sari, Ariza. 2007. "Proses Pembuatan Biodiesel Minyak Jarak Pagar (*Jathropus curcas L*) dengan Transesterifikasi satu dan dua Tahap. Skripsi. Teknologi Pertanian IPB.
- Candra Dwi, Ayu dan Rini Widyastuti, Catur. 2014. "Sintesis Biodiesel dari Minyak Mikroalga *Chlorella vulgaris* dengan Reaksi Transesterifikasi Menggunakan Katalis KOH". Jurnal Bahan Alam Terbarukan.Edisi 1, vol. 3.
- Dharsono, Wulandari. 2010. "Proses Pembuatan Biodiesel dari Dedak dan Metanol dengan Esterifikasi In Situ". Skripsi. Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- Firmansyah. 2011. "Ekstraksi Dedak Pad menjadi Minyak Dedak Padi Menggunakan Pelarut n-heksan. Laporan Akhir. Jurusan Teknik Kimia, Polsri.

- In Dhumati. dkk. 2014. "A Methanol For Production and Characterization of Biodiesel From Green Microalgae". Department of Chemistry, Kumaraguru College of Technology, Coimbatore, Tamilnadu, India.
- Jordan, Tama. 2011. "Fungsi Asam Sulfat dan Pembuatannya melalui proses Kontak". (online), <http://logku.blogspot.com/2011/02/Fungsi-asam-sulfat-dan-Pembuatannya.html>, diakses pada 13 Juni 2015.
- Kasrina dkk. 2012. " Ragam Jenis Mikroalga dari Air Rawa Keluraan Bentiring Permai Kota Bengkulu sebagai Alternatif Sumber Belajar Biologi SMA. 10 :1.
- Mirojiah, Mety. 2013. " Klasifikasi Mikroalga Menurut Filumnya". (online) diakses pada tanggal 25 Mei 2014.
- Monawaroh, Sofatul. 2010. "Ekstraksi Minyak Daun Jeruk Purut (*Citrus hytrix.D.C.*) Dengan pelarut Etanol dan n-Heksan". Jurnal Kompetensi Teknik (2):1, Teknik Kimia, Universitas Negeri Semarang.
- Nilawati, Destya. 2012. "Studi Awal Sintesis Biodiesel dari Lipid Mikroalga *Chlorella Vulgaris* Berbasis Medium Reaksi Esterifikasi dan Transesterifikasi". Skripsi.Universitas Indonesia
- Nurul Hikmah, Maharani. 20. "Pembuatan Metil Ester (Biodiesel) dari Minyak Dedak dan Metanol, dengan proses Esterifikasi dan Transesterifikasi". Skripsi. Jurusan Teknik Kimia Fakultas Tehnik, Universitas Diponegoro.
- PERRY'S AND GREEN, D.E.,1984,"Perry's Chemical Engineers' HandBook", 6th., pp.3-28, McGraw-Hill BookCompany, Inc., New York.
- Rufiati, Etna. 2011. "Sifat-Sifat Asam Sulfat". (online), http://skp.unair.ac.id/respository/Guru-Indonesia/Sifatasamsulfat_EtanaRufiati_15047.pdf, diakses pada 18 Mei 2015

Sucipto, Hermi. 2011. "Ekstraksi Dedak Padi untuk Mendapatkan Minyak Dedak Padi (*Rice Brain Oil*) Menggunakan Pelarut n-Heksana". Laporan Akhir. Jurusan Teknik Kimia, Polsri.

Wiguna, Eka. 2009. "*Chlorella sp*". (online) <http://ekawiguna.wordpress.com/2009/12/13/chlorella-sp/> , diakses pada tanggal 13 Juni 2015.