

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 2010. Jenis-jenis pirolisa. Google.com, diakses tanggal 25 Maret 2014.
- Anonim, 2010. *Fuels and Combustion*. Bureau Of Energy Efficiency. diakses tanggal 24 Maret 2014.
- Anonim, 2008. *Thermal Efficiency*. Wikipedia.com, diakses tanggal 15 Juni 2014.
- Anonim, 2010. Proses Pembakaran. Lemigas.esdm.go.id. diakses tanggal 22 Maret 2014.
- Anonim, 2007. Potensi energi terbarukan di Indonesia. Ditjen Listrik dan Pemanfaatan Energi.
- Anonim, 2010. Standar Arang SNI 19-0428-1989. Google.com, diakses tanggal 25 Maret 2014.
- Ardiansyah, Yan Aulia.2011. Pemanfaatan Tempurung Kelapa menjadi asap cair menggunakan proses pirolisis. Semarang:Universitas Diponegoro.
- Darmadji, P., 1999. Sifat Antioksidatif Asap Cair Hasil Redistilasi selama penyimpanan. Prosiding Seminar Nasional Pangan, Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi UGM, Yogyakarta.
- Goteti,Anil.2010. *Experimental Investigation and system Modeling of Fractional Catalytic Pyrolysis of Pine*. Georgia Insitute of Technology.
- Girard, J.P., 1992. *Technology of Meat and Meat Products*.Ellis Horwood. New York.
- Haraphap, Henri Saputra.2011. Rancang Bangun Alat Pirolisis untukPembuatan Asap Cair dengan Memanfaatkan Limbah Tempurung Kelapa. Medan : Universitas Sumatera Utara.
- Holman, J.P dan E, Jasjfi, 1984. Perpindahan Kalor Edisi Keenam. Penerbit Erlangga : Jakarta.
- Hougen, Olaf.A. 1943. *Chemical Process Principles*. Modern Asia Edition : New York.
- Kong, 2010. Biomassa. Google.com. diakses tanggal 19 Maret 2014.
- Moran, M.J. 2004. *Termodinamika Teknik 2* edisi 4. Penerbit Erlangga : Jakarta.
- Pari, Gustam., et,all, 2012. Nilai Kalor Arang. Google.com, diakses tanggal 20 Mei 2014.

Ridwan, KA. 2013. Penuntun Praktikum Teknologi Minyak dan Gas Bumi. Palembang : Jurusan Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya.

Shreve, 1997. Aktivasi Arang. Google.com. diakses tanggal 25 Maret 2014.

Widjaja, 1982. Pengertian Pirolisis. Google.com diakses tanggal 25 Maret 2014.

Yokoyama, Shinya. 2008. *Asian Biomass Handbook*. Tokyo : *The Japan Institute of Energy*.

Zurohaina. 2012. Praktikum Biomassa. Palembang : Politeknik Negeri Sriwijaya.