

DAFTAR PUSTAKA

- Artanto, Yuli dan Yusnitati. 2006. *Efek Katalitik Natrium- AlO_2 Pada Proses Pencairan Batubara Tanpa Pelarut Hidrogen Donor*. Serpong : BPPT.
- Barsky, V., Vlasov, G., and Rudnitsky, A. 2009. *Composition and Structure of Coal Organic Mass, Analytical Review Chemistry & Chemical Technology*. Vol. 3, No. 4, pp. 315-320.
- BPPT, 2013. Outlook Energi Indonesia. Jakarta : ESDM.
- Gandhi, Shamim Ahmed. 2013. *Coal Liquefaction Using Zinc Chloride Catalyst In An Extracting Solvent Medium*. California : University of California.
- Hidayat, 1995, *Pengaruh Peringkat dan Kondisi Operasi Pada Proses Pencairan Batubara*, Tesis Pascasarjana Ilmu Kimia, Universitas Indonesia, Jakarta.
- Hidayat, Herman dan Lambok H.S. 2007. *Analisis Keunggulan Limonit Soroako Sebagai Katalis Pencairan Batubara (Direct Liquefaction)*. Serpong : BPPT.
- Jaya, Mulia. 2013. *Infrared Ceramic Heater, (Online)* (<http://muliajaya-heater.blogspot.co.id/2013/05/infrared-ceramic-heater.html>, diakses pada 06 Juli 2017).
- Jones, D.G., Rottendorf, H., Wilson, M.A. dan Collin, P.J. 1980, *Hydrogenation of Liddell Coal, Jumlahs and Mean Chemical Structures of The Products*, Fuel, 59, 19.
- Jones, D.G., 2010. *Specification For Kerosene*. BS 2869 : Part 2 : 1998.
- Marco, I. and Chomon, M.J. 1990. *Relationship Between Liquefaction Yields and Characteristics of Different Rank Coals*, Elsevier Scientific Publishing No. 24. Chemical Engineering Departement Bilbao. Spain, pp. 127-133.
- Masduki, Busron, R. Sukarsono R. dan Didiek Herhady. 2001. *Liquifikasi Batubara Sebagai Substitusi Minyak Bumi*. Yogyakarta. Puslitbang Teknologi Maju Batan.
- Nursanto, Eddy, Sudaryanto dan Untung Sukamto. 2015. *Pengolahan Batubara dan Pemanfaatannya Untuk Energi*. Yogyakarta. Universitas Pembangunan Nasional.

Nurisman, Enggal. 2007. *Studi Pengaruh Variabel, Temperatur, Rasio Pelarut dan Batubara serta Kuat Medan Proses Pencairan Batubara Lignite Tanjung Enim dengan Menggunakan Electromagnetic Coal Liquefied Reactor*. Tesis. Palembang : Universitas Sriwijaya.

SNI 13-6011-1999.

Sukandarrumidi. 2006. *Batubara dan Pemanfaatannya*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Silalahi, Lambok Hilarius. 2009. *Optimasi Co-Processing Dengan Pengaturan Rasio Pelarut dan Batubara*. Serpong : BPPT.

Talla, Harli, Hendra Amijaya, Agung Harijoko dan Miftahul Huda. 2013. *Karakteristik Batubara Dan Pengaruhnya Terhadap Proses Pencairan*. Yogyakarta. Universitas Gadjah Mada.