

## DAFTAR PUSTAKA

- Yolanda, Siti D. 2015. *Gasifikasi Biomassa (Serbuk Kayu Laban) Sistem Updraft Single Gas Outlet dengan Sistem Pembersih Filter Jerami*. Palembang : Politeknik Negeri Sriwijaya
- Trifiananto, Muhammad. 2015. *Karakterisasi Gasifikasi Batubara Tipe Updraft dengan Variasi Equivalence Ratio*. Surabaya : Institut Teknologi Sepuluh November
- Iswanto, Toto, dkk. 2015. “Desain Pabrik Synthetic Gas (Syngas) dari Gasifikasi Batu Bara Kualitas Rendah sebagai Pasokan Gas PT. Pupuk Sriwidjaja” dalam *Jurnal Teknik ITS Vol. 4, No. 2* (hlm. 145). Surabaya : Institut Teknologi Sepuluh November
- Tim Kajian BAPPENAS. 2019. *Laporan Akhir Kajian Ketercapaian Target DMO Batubara Sebesar 60 % Produksi Nasional pada Tahun 2019*. Jakarta : Direktorat Sumber Daya Energi, Mineral dan Pertambangan BAPPENAS
- Fianto, Yudha A. 2009. *Uji Karakteristik pada Combustion Unit dari Sistem Gasifikasi Batubara Menggunakan Fixed Bed Updraft Gasifier*. Depok : Universitas Indonesia
- World Coal Institute. 2005. *Sumber Daya Batu Bara: Tinjauan Lengkap Mengenai Batu Bara*. Inggris : World Coal Institute
- Hardinata, C, dkk. 2014. *Laporan Praktikum Operasi Teknik Kimia I : Neraca Massa Pada Absorber*. Riau : Universitas Riau
- Sutrisna, I.P, Rahardjo, B.S. 2007. “Rancangan Dasar Gasifier Batubara Sirkulasi Unggun Mengembang Untuk Membangkitkan Listrik 1 Mw” dalam *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia Vol. 9 No. 2* (hlm. 53-54). Jakarta : BPP Teknologi
- Suharyati, Pambudi, S.H, dkk. 2019. *Outlook Energi Indonesia 2019*. Jakarta : Dewan Energi Nasional
- Arinaldo, D., Adiatma, J.C. 2019. *Dinamika Batu Bara Indonesia: Menuju Transisi Energi yang Adil*. Jakarta : Institute for Essential Services Reform (IESR)
- Sianpar, C.L, dkk. 2019. “Analisis Pengaruh Kualitas Batubara Umpan Terhadap Potensi Slagging pada Boiler Circulating Fluidized Bed (CFB) di PLTU Banjarsari 2 x 135 Mw” dalam *Jurnal Pertambangan Vol. 3 No. 1* (hlm. 36-43). Palembang : Universitas Sriwijaya