

DAFTAR LITERATUR

- Andry, "Macam-Macam Sumber Energi Terbarukan dan Tak Terbarukan" diakses pada 10 juli 2019 (file:///F:/%C2%A0/proposal/Macam-Macam%20Sumber%20Energi%20Terbarukan%20dan%20Tak%20Terbarukan%20-%20Benergi.com.htm)
- Basu, Prabir.2010. "Biomass Gasification and pyrolysis :practical Design and Theory". Elsevier Inc. Oxford.
- BPPT Outlook Energi Indonesia 2011, "Energi Masa Depan di Sektor Transportasi dan Ketenagalistrikan " Jakarta, Pusat Teknologi Pengembangan Sumberdaya Energi.
- G Rinoviantno, 2012, " karakteristik gasifikasi pada Updraft Double Gas Outlet Gasifier menggunakan bahan bakar kayu karet". Jurnal Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Indonesia.
- Haluti Siradjuddin, 2014, "Pemetaan Potensi Limbah Tongkol Jagung Sebagai Energi Alternatif Diwilayah Provinsi Gorontalo " Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Kemas Ridhuan, Yudistira, 2017, "Pengaruh Filter Dan Cyclone Pada Reaktor Gasifikasi Tipe Updraft Terhadap Hasil Pembakaran Syn-Gas", Metro : Jurnal Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Metro.
- Kayu Karet (Hevea Brasiliensis) diakses pada 12 juli 2019 (<http://www.tentangkayu.com/2009/02/kayu-karet-hevea-brasiliensis.html>)
- Khoiriyah. A, 2015. *Karakteristik Api Syngas Pada gasifikasi Sistem Downdraft Dengan Oksigen Sebagai Gasyfaying Agent Berbahan Baku Biomassa*. Skripsi. Program Study Strata 1 Teknik Mesin. Jurusan Teknik Mesin. Fakultas Teknik Universitas Jember.
- Lailun Najib dan Sudjud Darsopuspito, 2012, "Karakterisasi Proses Gasifikasi BiomassaTempurung Kelapa Sistem Downdraft Kontinyu dengan Variasi Perbandingan Udara-Bahan Bakar (AFR) dan Ukuran Biomassa", Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS)
- Pujotomo Isworo, 2017, " Potensi Pemanfaatan Biomassa Sekam Padi Untuk Pembangkit Listrik Melalui Teknologi Gasifikasi " Teknik Elektro, Sekolah Tinggi Teknik PLN.
- Romi Djafar, Yunita Djamalu, Siradjuddin Haluti, Sjahril Botutih, 2017, "Pengaruh Ukuran Bahan Bakar Tongkol Jagung Terhadap Performa Kompor Gasifikasi Biomassa Tipe Forced Draft", Jurnal Teknologi Pertanian Gorontalo (JTPG)

Setyo Pambudi, 2015, “*Variasi suplai oksigen sebagai media gasifikasi terhadap karakteristik termal syn-gas berbahan baku biomassa*”. Jember: Jurnal Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas jember.

Velma Nindita, 2015, “*Studi Berbagai Metode Pembuatan Bbm Dari Sampah Plastik Jenis Ldpe Dan Pvc Dengan Metode Thermal & Catalytic Cracking (Ni-Cr/ZEOLIT)*” Arsitektur Universitas PGRI Semarang.