

## DAFTAR PUSTAKA

- Febijanto, Irhan, 2007, **Potensi Biomasa Indonesia Sebagai Bahan Bakar Pengganti Energi Fosil**, BPPT, Jakarta
- Vidian, Fajri, 2008, **Gasifikasi Tempurung Kelapa Menggunakan *Updraft Gasifier* pada Beberapa Variasi Laju Alir Udara Pembakaran**, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Sriwijaya, Palembang
- Samsudin, Anis, dkk., 2009, **Studi Eksperimen Pemanfaatan Sekam Padi sebagai Bahan Bakar Gasifikasi Penghasil Syngas**, Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang, Semarang
- Agung W, Wusan, dkk., 2010, **Gasifikasi Tempurung Kelapa Menggunakan *Updraft Gasifier* pada Beberapa Variasi Laju Alir Udara Pembakaran**, Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Sebelas Maret, Surakarta
- Najib, Lailun, Darsopuspito, Sudjud, 2012, **Karakterisasi Proses Gasifikasi Biomassa Tempurung Kelapa Sistem *Downdraft* Kontinu Dengan Variasi Perbandingan Udara-Bahan Bakar (*Afr*) Dan Ukuran Biomassa**, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya
- Hadi, Sholehul, Dasopuspito, Sudjud, 2013, **Pengaruh Variasi Perbandingan Udara-Bahan Bakar Terhadap Kualitas Api Pada Gasifikasi Reaktor *Downdraft* Dengan Suplai Biomass Serabut**

**Kelapa Secara Kontinyu**, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas  
Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya

Handoyo, 2013, **Pengaruh Variasi Kecepatan Udara Terhadap  
Temperatur Pembakaran Pada Tungku Gasifikasi Sekam Padi**,  
Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas  
Muhammadiyah Surakarta, Surakarta

Setiawan, Budi, 2014, **Studi Gasifikasi Batu Bara *Lignite* Dengan  
Variasi Kecepatan Udara Untuk Keperluan Karbonasi**, Jurusan  
Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah  
Surakarta, Surakarta