

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulah, K., 1998. Penerapan Energi Surya dalam Proses Termal Pengolahan Hasil Pertanian. *Bulletin Keteknikan Pertanian*, Vol.12, No.1, hlm 56-73.
- Alternate Energy System, Inc. 2008. *Technical data for Propane, Butane, and LPG Mixtures*. USA: Altenergy.
- Ballaney, P L. 1980. *Thermal Engineering*. Delhi-India: Khanna Publisher.
- Bawa, I Gede. 2009. *Peningkatan Nilai Kalor Biomasa Kotoran Kuda dengan Metode Densifikasi dan Thermolisis*. *Jurnal Teknik Mesin*. Vol.11, No.2, hlm. 103-107
- Bird, T. 1993. *Kimia Fisika untuk Universitas*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Bizzy, T., 1993. *Studi Perhitungan Alat Penukar Kalor Tipe Shell and Tube dengan Program Heat Transfer Research Inc. (HTRI)*. *Jurnal rekayasa Mesin*, Vol.13, No.1, hlm 69-77
- Cengel, A. Yunus dan Boles, Michael. 2008. *Tabel Termodinamika (Sifat-Sifat Zat)*. Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Departemen Energi dan Sumber Daya Mineral. 2007. *Program Pengalihan Minyak Tanah ke LPG*. Jakarta: Kemen ESDM.
- Herlambang, Bambang dan Djuhana. 2016. *Modifikasi Sebuah Prototipe Kalorimeter Bahan Bakar untuk Meningkatkan Akurasi Pengukuran Nilai Kalor bahan Bakar Cair*. Tangerang: Universitas Pamulang.
- Iskandar, Taufik dan Poerwanto. 2015. *Identifikasi Nilai Kalor dan Waktu Nyala Hasil Kombinasi Ukuran Partikel Dan Kuat Tekanan pada Bio-Briket dari Bambu*. *Jurnal Teknik Kimia* Vol.9, No.9, hlm 33-37.

- Latifah, Mar'atis. 2016. *Uji Kinerja Nilai Kalor pada Pertamina Menggunakan Calorimeter Bom untuk Mengetahui Pengaruh Perubahan Suhu dan Pengadukan*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Mariam, S., Pribadi, K., Heru, G.B., Rosidi, A., dan Juarsa, M., 2013. *Kalibrasi Termokopel Tipe-K pada bagian Uji HeaTiNG-03 menggunakan cDAQ-9188*. Jurnal Sigma Epsilon, Vol.17, No.4, hlm.160-168.
- Muhammad. 2010. *Analisa Energi Bioetanol Premium*. Rotasi, Vol.12, No.2, hlm. 31-33
- Napitupulu, H Farel. 2006. *Pengaruh Nilai Kalor (Heating Value) Suatu Bahan Bakar terhadap Perancangan Volume Ruang Bakar Katel Uap Berdasarkan Metode Penentuan Nilai Kalor Bahan Bakar yang Dipergunakan*. Jurnal Sistem Teknik Industri, Vol.7, No.1, hlm.160-168.
- Patabang, Daud. 2009. *Analisis Nilai Kalor secara Eksperimental dan Teoritik dari Briket Arang Kulit Kemiri*. Palu: Majalah Ilmiah Mektek NO. 3 Thn. XI, hlm. 177-180. (September 2009)
- Putri. 2016. *Menghitung Nilai Kalor Solar Menggunakan Calorimeter Bom*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Rahardi, I. 2017. *Perancangan dan Pembuatan Kalorimeter Aliran (Flow Calorimeter) dengan Saluran Gas Pembakaran Berbentuk Silinder*. Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Suwandi, M. 1995. *ABC Termodinamika Kimia*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Tanzi, Imam, dan Sulistiana. 2011. *Uji Kalor Bahan Bakar Campuran Bioetanol dan Minyak Goreng Bekas*. Jurnal Neutron, Vol. 3, No. 2, hlm.163-170.

Wijayanto, Utut. 2013. *Nilai Kalor dari Buah Kepayang*. Yogyakarta: Universitas
Gunadarma

Wright, T K. and Butterworth, C W. 2002. *Isothermal Heat Flow Calorimeter*.
Jurnal I.Chemp.E.Symp. No.102, hlm.85-96