

DAFTAR LITERATUR

- Aklis, N., Ary Descessar P.W., Rudiyanto, F. 2017. Pengaruh Ukuran Bahan Bakar Terhadap Hasil Gas Reaktor Bubbling Fluidized Bed Gasifier. *The 5th Urecol Proceeding UAD Yogyakarta*. 1287-1293.
- Guillen, M, D., M,J., Manzanos., Zaballa. 1995. Study Of Commercial Liquid Smoke Fofouring By Means Of Gas Chromatoghrapy-Mass Spactoprety. *J Agric Food Chem*. 48.
- Handoyo. 2013. *Pengaruh Variasi Kecepatan Udara Terhadap Temperatur Pembakaran Pada Tungku Gasifikasi Sekam Padi*. Skripsi. Yogyakarta : Program Sarjana S1 Pada Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Hidayat, T., Qomaruddin. 2015. Analisa Pengaruh Temperatur Pirolisis Dan Bahan Biomassa Terhadap Kapasitas Hasil Pada Alat Pembuat Asap Cair. *Prosiding SNST ke-6 Tahun 2015*. 29-34.
- Jati, E, M, B., Santoso, A, B. 2005. Penentuan Kalor Bakar Arang Dari Sejumlah Jenis Kayu Dan Lama Pirolisis. *Jurnal Fisika Indonesia*. (28). 165-174.
- Mamuaja, F, C., Hunta, Y, L. 2012. Pemanfaatan Biomassa Kering (Kayu) Sebagai Bahan Bakar Untuk Menguji Kerja Prototype Kompor Biomassa. *Buana Sains*. (1). 75-82.
- Nugroho, A, S., Suhatjo, H, D. 2019. Pengaruh Variasi Ukuran Cangkang Sawit Pada Proses Gasifikasi Terhadap Peforma Gasifier Tipe Updraft. *JTM*. (07). 49-54.
- Pszczola,D.E. 1995. Tour Hightlight Production And Uses Of Smoke Base Flavors. *J. Food Tech*. (49). 70-74

Ridhuan, K., Irawan, D., Yulita Z., Nugroho A. 2018. Pengaruh Cara Pembakaran Pirolisis Terhadap Karakteristik Dan Efisiensi Arang Dan Asap Cair Yang Dihasilkan. *Forum Grup Diskusi Teknologi Perguruan Tinggi Muhammadiyah (FGDT XI -PTM)*. 141-150.

Sinha, H., Jhalani, A., Ravi, M, R., Ray, A. 2000. Modelling of pyrolysis in wood. Review. *Solar Energy Society Of India Journal*. (10). 41-62.