

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, R., Sukandi, A., & Rasyid, M. K. (2019). Perancangan Boiler untuk Proses Sterilisasi pada Baglog Jamur Tiram. *Jurnal Teknik Mesin ITI*, 3(1), 23–28.
- ASME. 2008. *ASME Section IV: Rules For The Contruction Of Heating Boilers, Chapter 18*.
- ASME. 2013 *ASME Section IV: Rules For The Contruction Of Heating Boilers*. New York : Two Park Avenue
- Bahrin, D., Nukman, & Dariansyah, Y. (2011). Biomassa: Bahan Bakar Bersih untuk Industri Karet di Sumatera Selatan. In *Seminar Nasional AVoER ke-3* (pp. 110–115).
- Djokosetyardjo, IR. M. J. 2003. “*Ketel Uap*”. Cetakan Kelima. Jakarta: Pradnya Paramita
- Effendy, D. A., Sunyoto, & Masugino. (2013). Rancang Bangun Boiler pada Industri Tahu untuk Proses Pemanasan Sistem Uap dengan Menggunakan CATIA V5. *Journal of Mechanical Engineering Learning*, 2(2).
- Efri Yendri. 2013,” *Ketel Uap*”, PLN corporate University, Jakarta
- Fatriani, Sunardi, Arfianti. 2018. Kadar Air, Kerapatan, dan Kadar Abu Wood Pellet Serbuk Gergaji Kayu Galam (*Melaleuca Cajuputi Roxb*) Dan Kayu Akasia (*Acacia Mangium Wild*). EnviroScienceae.
- Hanifah , Umi, dkk. 2019. *Kinerja Mini Boiler Tipe Pipa Api 3 Pass Berbahan Bakar Biomassa Pelet Kayu dan Tempurung Kelapa*. Subang : Pusat Penelitian Teknologi Tepat Guna Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia.
- Hanifah, U., & Andrianto, M. (2018). Experimental Study on Fuel Consumption and Energy Efficiency at Soymilk Cooking Using a Mini Boiler and Using a Gas Stove. In *2018 4th International Conference on Science and Technology (ICST)* (pp. 4–8).

- Mahidin, Hamdani, Muhtadin, Faisal, M., & Mahyuddin. (2014). Karakteristik Pembakaran Beberapa Jenis Biomassa dalam Fluidized Bed Boiler. *Jurnal Rekayasa Kimia Dan Lingkungan*, 10(1), 7–14.
- Muin, Syamsir A. 1988. *Pesawat-Pesawat Konversi Energi I (Ketel Uap)*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Ningsih, Aisyah Suci, dkk. 2021. *Jurnal Kinetika* Vol. 12, No. 01. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya,
- Raharjo W. D dan Karnowo. 2008. *Mesin Konversi Energi*. Semarang: Universitas Semarang Press.
- Rahman, Aulia. 2018. “Karakteristik Bahan Bakar Biomassa Jenis Tandan Kosong, Cangkang Dan Serat Kelapa Sawit Serta Pengaruh Timbulnya Pengotoran Alat Penukar Kalor Pada Ketel Uap” (*skripsi*). Medan: Universitas Sumatera Utara
- Saputra, P. P. S. (2010). Studi Pemanfaatan Biomassa Ampas Tebu (dan Perbandingan dengan Batu Bara) sebagai Bahan Bakar Pembangkit Listrik Tenaga Uap 1x3MW di Asembagus. Surabaya: Jurusan Teknik Elektro-FTI Institut Teknologi Sepuluh November.
- Sumarji (2011). Studi Perbandingan Ketahanan Korosi *Stainless Steel* Tipe Ss 304 Dan Ss 201 Menggunakan Metode *U-Bend Test* Secara Siklik Dengan Variasi Suhu Dan Ph. Jember: Staf Pengajar Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Jember
- Zakyudin. (2019). *Kemenperin_ Boiler industri berperan penting dalam proses produksi*. Jakarta: Antara News.