

## DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah Suci Ningsih, A. S. (2021). Efisiensi Termal Produksi Steam Ditinjau Dari Rasio Udara Bahan Bakar Solar Pada Cross Section Water Tube Boiler. *KINETIKA*, 18.
- Arizal Aswan, E. S. (2017). Analisis Energi Boiler Pipa Air Menggunakan Bahan Bakar Solar. *KINETIKA*, 11.
- Armando Sipayunga, A. P. (2023). Modifikasi Boiler Kapasitas 25 Kg/jam Tekanan 4 bar Dengan Memperbesar Bidang Luas Pemanas. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 35.
- Dalimunthe, I. d. (2017). Analisa Efisiensi Katel Uap Pipa Air Dengan Kapasitas Maksimum 10 Ton/jam Dengan Bahan Baku Batu Bara. *Jurnal Ilmu Teknik*, 52.
- Deli, M. (2002). Analisa Boiler Vertikal Water Tube Kapasitas 30 Kg/jam Dengan Menggunakan Metode CFD. *Diss. Universitas Mercu Buana Jakarta*, v.
- Desi Aratri Damanika, J. K. (2022). Purwarupa Miniatur Water Tube Boiler Menggunakan Bahan Bakar Gas Kapasitas Uap 20 Kg/jam. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin 3.2 (2022)*, 35.
- Fadillah, N. I. (2021). Pengujian Efisiensi Katel Uap Pipa Air Mini Kapasitas 20 kg/jam Tekanan 3 Bar. *Prosiding Konferensi Nasional Social & Engineering Polmend (KONSEP)*, 200.
- Nuzuli Fitriadi, E. S. (2017). Rancang Bangun Katel Pala Dengan Sistem Water Tube. *Jurnal Inotera*, 42.
- Nuzuli Fitriadi, Y. (2019). Pengaruh Penambahan Water Tube Dan Penggunaan Air Panas Hasil Penyulingan Pada Boiler Terhadap Lama Waktu Penyulingan Minyak Pala. *JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING MANUFACTURES MATERIAL AND ENERGY*, 123.
- Oktaviani, E. (2021). Rancang Bangun Boiler Vertikal Destilasi Minyak Serai Wangi Dengan Kapasitas 100 kg/jam. *INOVTEK-SERI MESIN*, vi.

- Polewangi, Y. D. (2019). Analisis Sistem Perawatan Boiler Di PT. Dewa Rencana Perangin-Angin. *Journal Of Industrial and Manufacture Engineering*. 30.
- Prastiyo, V. O. (2018). Rancang Bangun Mini Katel Uap Kapasitas 30 Liter/30 Menit Dengan Penggabungan Pipa Api Dan Jenis Pipa Air. *Simki 2014*, 7.
- Purba, J. (2016). perancangan boiler pipa api untuk perebusan bubur kedelai pada industri tahu kapasitas uap jenuh 160 kg/jam. *repository.upp.ac.id*, 9.
- Purba, J. (2016). Perancangan Boiler Pipa Api Untuk Perebusan Bubur Kedelai Pada Industri Tahu Kapasitas Uap Jenuh 160 kg/jam. *repository.upp.ac.id*, 2016, i.
- B. Hasan, “Bahan Ajar Termodinamika”. Politeknik Negeri Ujung Pandang, 2015.
- A. Khuriati, “Buku Ajar Termodinamika.” Universitas Diponegoro, 2007.
- ruce E. Ball, Will J. Carter, “Buku Panduan ASME Bagian III, Edisi 2001”. CASTI Inc, Kanada, 2001.
- Haryadi, A. Mahmudi, “Perpindahan Panas”. Politeknik Negeri Bandung, 2012.
- Rispi Andra Harahap, A. S. (2021). Performansi Katel Uap Pipa Air Mini Kapasitas 20 kg/jam dan Tekanan 3 Barg. *Konferensi Nasional Social & Engineering Polmed (KONSEP)*, 2021, 206.
- Sugiharto, A. (2016). Tinjauan Teknis Pengoperasian Dan Pemeliharaan Boiler. <http://ejurnal.ppsdmmigas.esdm.go.id/sp/index.php/swarapatra/article/view/128>, Accessed 31 Desember 2016, 56.
- Sugiharto, A. (2016). Tinjauan Teknis Pengoperasian Dan Pemeliharaan Boiler. <http://ejurnal.ppsdmmigas.esdm.go.id/sp/index.php/swarapatra/article/view/128>, Accessed 31 Desember 2016, 56.
- Taupiqrrahman, D. (2022). Analisis Efisiensi Mini Boiler Tipe Pipa Api Vertikal Dengan Variasi Tekanan. *repository.umsu.ac.id*, 15-16.