

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi. 2006. *“Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik”*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Afdhal, K.M. 2013. *“Pengembangan Perangkat Lunak Untuk Simulasi Siklus Rankine Sebagai Bahan Pembelajaran Termodinamika Teknik”*. Jurnal Mekanikal Vol. 4, No. 1, Hal 337-344.
- Asmudi. 2010. *“Analisa Unjuk Kerja Boiler Terhadap Penurunan Daya Pada PLTU PT. Indonesia Power UBP Perak. Jurusan Teknik Perkapalan”*. Fakultas Teknologi Kelautan. ITS Surabaya. Hal 1-15.
- Cengel, Y. A. & Boles, M. A. 2006. *“Thermodynamics, An Engineering Approach” : Fifth Edition*. New York: McGraw-Hill.
- Dalimunthe, D. 2006. *“Konservasi Energi di Kilang Gas Alam Cair/ LNG Melalui Peningkatan Efisiensi Pembakaran pada Boiler”*. Jurnal Teknologi Proses Vol. 5, No. 2, Hal 156-162.
- Djokosetyoarjo, M.J. 1990. *“Pembahasan Lebih Lanjut Tentang Ketel Uap”*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Handiyan. V., F.Surjaman. dan S. Purwantini. 2017. *“Analisis Penyebab Kegagalan Pembakaran pada Burner Boiler di Atas Kapal”*. Jurnal Dinamika Bahari Vol. 8, No.1.
- Hanifah, U., D.S, Novita dan A. Moeso. 2019. *“Kinerja Mini Boiler Pipa Api 3 Pass Berbahan Bakar Biomassa Pelet Kayu dan Tepung Kelapa”*. Jurnal Agritech Vol. 39, No. 3, Hal 200-206.
- Maulana, R.S dan M. Sulaksmo. 2014. *“Kelengkapan Pemenuhan Syarat Operator Ketel Uap Dengan Upaya Pengoperasian dan Pemeliharaan Di Pt Pupuk Kaltim (Studi Pada Operator di Industri Kimia)”*. The Indonesian Journal of Occupational Safety and Health, Vol. 3, No. 2
- Muin, S. A. 1998. *“Pesawat-pesawat Konversi Energi I : Ketel Uap”*. Jakarata: Rajawali Press.

- Nizam, Y. dan A. S, Suryandari. 2020. “*Analisis Ekonomi Boiler Water Tube pada Pabrik Triasetin dari Asam Asetat dan Gliserol*”. Jurnal Teknologi Separasi Vol. 6, No. 2, Hal 198-206.
- Sagaf, M. dan S, Alim. 2018. “*Analisa Faktor-Faktor Perubahan Efisiensi Boiler*”. Jurnal Teknoin Vol. 24, No. 2, Hal 147-158.
- Saechu, M. 2009. “*Optimasi Pemanfaatan Energi Ampas di Pabrik Gula*. Jurnal Teknik Kimia Vol. 4, NO. 1.
- Winanti, W.S. dan T. Prayudi. 2006. “*Perhitungan Efisiensi Boiler pada Industri Tepung Terigu*”. Jurnal Teknik Lingkungan. Edisi Khusus, Hal 58-65.
- Winarno, Surakhmad. 1998. “*Pengantar Penelitian Ilmiah Dasar*”. Bandung: Tarsito.
- Woodruff, E. B., Lammers, H. B. & Lammers, T. F. (1998). “*Steam Plant Operation, Seventh Edition*”. New York: McGraw-Hill.
- Pravitasari, Y. Dkk. 2017. “*Analisis Efisiensi Boiler Menggunakan Metode Langsung*”. Prisma Fisika Vol. V, No. 01, Hal. 09-12.
- Putra, M. F. 2016. “*Analisis Energi Dan Eksergi Boiler Tipe Fluidized Bed Combustion Pada Boiler Basuki Di Pt. Indo Acidatama*” Tbk.Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Wawan, G. dan B, Ali. 2020. “*Studi Efisiensi Boiler Terhadap Nilai Kalor Batubara pada Boiler Jenis Pulverizer Coal Kapasitas 300 T/H*”. Jurnal Intent Vol. 3, No. 2.
- Yusuf, S., Dkk. 2014. “*Pelet Reject Industri Kertas Sebagai Bahan Bakar Boiler*”. Jurnal Selulosa Vol. 4, No. 2, Hal 57-64.