



Tugas Akhir Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Boiler di PGT Sukun Ponorogo Jawa Timur

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, N. (2007). *Menaikan Efisiensi Boiler dengan Memanfaatkan Gas Buang Boiler*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Cengel, Y. A., Boles, M. A., & Kanoglu, M. (2019). *Thermodynamics An Engineering Approach Ninth Edition*. New York: McGraw-Hill Education.
- Djokosetyardjo, M. (2003). *Ketel Uap (ed.5)*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Fatimura, M. (2015). Tinjauan Teoritis Permasalahan Boiler Feed Water pada Pengoperasian Boiler yang Dipergunakan dalam Industri. *Jurnal Media Teknik*, 24.
- Kunarto. (2018). *Analisa Efisiensi Boiler Pabrik Kelapa Sawit dengan Menggunakan Bahan Bakar Fiber dan Cangkang*. Lampung: Universitas Lampung.
- Milton, J., & Leach, R. (1990). *Marine Steam Boilers 4th Edition*. Oxford: Butterworth-Heinemann.
- Naryanto, R. F. (2021). *Teknik Pembakaran*. Malang: Literasi Nusantara.
- Park, H. Y., Han, K., Kim, H. H., Park, S., Jang, J., Yu, G. S., et al. (2019). Comparisons of combustion characteristics between bioliquid and heavy fueloil combustion in a 0.7 MWth pilot furnace and 75 MWe utility boiler. *Energy*, 3.
- Perhutani. (2022). Diakses pada Juni 3, 2022, dari <https://www.perhutani.co.id>
- Perry, R. H., & Green, D. W. (1997). *Perry's Chemical Engineers' Handbook Seventh Edition*. New York: McGraw Hill.
- Riyawati. (2005). Pengaruh Jumlah Absorben Karbon Aktif dan Waktu Proses Bleaching pada Pengolahan Gondorukem. *Momentum*, 9-14.
-
-



Tugas Akhir Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Boiler di PGT Sukun Ponorogo Jawa Timur

- Salsabila, G. H. (2019). Proses Treatment Marine Fuel Oil (MFO) Sebagai Bahan Bakar Pada Mesin Diesel. *Jurnal Kompetensi Teknik*, 30-35.
- Setiadi, T. (2007). *Pengolahan dan Penyediaan Air*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Sugiharto, A. (2020). Perhitungan Efisiensi Boiler dengan Metode Secara Langsung pada Boiler Pipa Api. *Swara Patra : Majalah Ilmiah PPSDM Migas*, 51-57.
- Wuryanti, S. (2016). *Neraca Massa dan Energi*. Bandung: Jurusan Teknik Konversi Energi Politeknik Negeri Bandung.
- Yaws, C. L. (1999). *Chemical Properties Handbook*. New York: McGraw-Hill.