

## DAFTAR PUSTAKA

- Dewata putra, 2011. *Analisa Teknis Evaluasi Kinerja Boiler Type Ihi Fw Sr Single Drum Akibat Kehilangan Panas Di Pltu Pt. Pjb Unit Pembangkitan Gresik*. Surabaya
- Efendy, dwi arianto, 2013. *Rancang Bangun Boiler untuk Proses Pemanasan Sistem Uap pada Industri Tahu dengan Menggunakan Catia V5*, Semarang
- Granet, Irving. 1985. *Thermodynamyc And Heat Power*. New York: institute of technology
- Holman, 1986. *Perpindahan Kalor*, McGraw-Hill. New York
- Hougen A Olaf, 1959. *Chemical Process Principles*, New York
- Khuriati ainie, 2007. *Termodinamika*, Semarang
- Kern, D.Q., 1950, *Process Heat Transfer*, 24<sup>th</sup> ed., Mc.Graw – Hill International Editions, Singapore.
- Lestari, Sutini Pujiastuti. 2011. *Modul termodinamika 1*. Palembang Politeknik Negeri Sriwijaya
- Marjo, 2011. *Analisa unjuk kerja PLTU 450 watt dengan variasi temperature superheater (studi kasus 205°C)*. Depok
- Muin, Syamsir A. 1988. *Pesawat-Pesawat Konversi Energi I (Ketel Uap)*. Jakarta: Rajawali Pers.
- McCabe, W., Smith, J.C., and Harriot, P., 1993, *Unit Operation of Chemical Engineering*, McGraw Hill Book, Co., United States of America.
- Nainggolan Werlin. S. , 1995. *Termodhinamika*, CV Armico, Bandung
- Perry's Chemical Engineering Hand's Book*, 1996
- PT. Perusahaan Listrik Negara (Persero) Sektor Keramasan, 2012
- PT. Pertamina material safety data sheet, 2007
- Raharjo W. D dan Karnowo. 2008. *Mesin Konversi Energi*. Semarang Universitas Negeri Semarang Press

Samuel sianturi, 2008. *Studi pembangkit listrik tenaga uap dan pembangkit listrik tenaga diesel aplikasi PT.musim ma skim II Medan*. Medan

Yohana E dan Askhabulyamin. 2009. *Perhitungan Efisiensi Dan Konversi Dari Bahan Bakar Solar Ke Gas Pada Boiler Ebara HKL 1800 KA*.

<http://artikel-teknologi.com/pengertian-boiler-ketel-uap/#comment-44441>

<http://termo-dian.blogspot.com/2015/04/siklus-rankine.html>

<http://tutorialteknik.blogspot.com/2011/05/siklus-rankine-ideal.html>

[http://www.globalspec.com/learnmore/industrial\\_maintenance/boiler\\_services](http://www.globalspec.com/learnmore/industrial_maintenance/boiler_services)

[http://www.hurstboiler.com/boilers/firebox/series\\_45](http://www.hurstboiler.com/boilers/firebox/series_45)

<http://www.d-p-y.com/2013/05/bagian-bagian-boiler.html>