

DAFTAR PUSTAKA

- Acharya, S., Mahmood, Gazi. (2005). *Turbine Blade Aerodynamics*. Lousiana: Lousiana State University.
- Andiyan, Ghinadhia P. (2017). Analisis Kesetimbangan Massa, Kalor dan Efisiensi PLTU dengan Variasi Jumlah *Feedwater Heater* Serta Pengaruhnya Terhadap Biaya Konsumsi Bahan Bakar, Skripsi, Institut Teknologi Kalimantan, Balikpapan.
- Ansori, Erwiyen F. (2017). Analisis Termodinamika Pengaruh Operasi *Feedwater Heater* Pada Performa PLTU 3 Bangka Belitung Menggunakan *Software Cycle tempo*, Tesis, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya.
- ASME PTC 6-2004 “Steam Turbines”.
- Basu, P. (2015). *Circulating Fluidized Bed Boilers Design, Operational and Maintenance*. Springer, Switzerland.
- Bramantya, Ari T. (2016). Simulasi *Cycle tempo* Pengaruh Aliran Massa Ekstraksi Uap Untuk *High pressure Feedwater Heater* Terhadap Performa PLTU 200 MW PT. PJB Gresik, Skripsi, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya.
- Cengel, Yunus A., Michael A, Boles. (2004). *Thermodynamics An Engineering Approach 5th edition*. McGraw-Hill, Boston.
- Chardonlabs. (2015). *Consequences of Cold Feedwater for Steam Boilers*. [online] tersedia di : <http://www.chardonlabs.com> [diakses pada 19 September 2019].
- El-Wakil, M. M. (1985). *Powerplant Technology*, McGraw-Hill Book Company, Singapore.
- Fajar, Ibnu K. (2017). Analisis Evaluasi Pembakaran dan Kinerja *Boiler* Terhadap Perubahan Beban Studi Kasus PLTU Kaltim Teluk Balikpapan, Skripsi, Institut Teknologi Kalimantan, Balikpapan.
- Hiddendoc. (2012). *Air Sistem and Flue Gas System*. [online] tersedia di : <http://www.hiddendoc.com> [Diakses pada 19 September 2019].

- Himawan, Nudito Rifqi. (2017). Analisis Pengaruh Pembebanan Turbin Terhadap Efisiensi dan *Heatrate* Sistem Regeneratif Pada PLTU Teluk Balikpapan 2x110 MW Menggunakan *Software Cycle tempo*, Skripsi, Institut Teknologi Kalimantan, Balikpapan.
- Moran, M. J., & Shapiro, H. N. (2006). “*Fundamental of Engineering Thermodynamics*”, John Wiley & Sons Ltd, Chicster.
- Nagar, V., Soni, V.L, dan Khare, V. K. (2013), “*Boiler Efficiency Improvement through Analysis of Loses*”, , Vol. 3, hal 801-805.
- PT. PLN (2018). Statistik PLN, Sektariat Perusahaan PT. PLN, Jakarta.
- PT. PLN (2018). Rencana Usaha Penyediaan Tenaga Listrik (RUPTL), PT. PLN, Jakarta.
- Pudjanarsa, A., & Nursuhud, D. (2013). Mesin Konversi Energi, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Simamora, R. Y. (2015). Analisis Termodinamika Pengaruh Aliran Massa Ekstraksi Turbin Uap Bagian *High pressure* Untuk *Feedwater Heater* Terhadap Performa Pembangkit Listrik Tenaga Uap 200 Mw PT. PJB Gresik, Skripsi, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya.

