

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, K., M.H. Basri, dan I. Tobe. 2013. *Analisis Eksergi Pada Sistem Pembangkit Daya Tenaga Uap (PLTU) Palu*. Palu: Universitas Tadulako.
- Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi (BPPT). 2017. *Outlook Energi Indonesia (OEI) 2017*. Jakarta: Kementerian ESDM.
- Bejan, A., G. Tsatsaronis, dan M. Moran. 1996. *Thermal Design and Optimization*. New York: John Wiley and Sons Inc.
- Cengel, Y., and M.A. Boles. 2015. *Thermodynamics An Engineering Approach*. 8th ed. New York: McGraw Hill.
- Choeriyah, N.O.P., 2019. *Analisis Eksergi Pada Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Uap (Studi Kasus di PLTU PT POMI Unit 3)*. Skripsi. Jember: Politeknik Negeri Jember.
- Edwaren, L. 2015. *Profil Dan Tren Permintaan Energi Di Indonesia*. Jurnal Prosiding Seminar Nasional Teknologi Energi Nuklir. Jakarta: Batan.
- Ginting, M.H., MSK.T. Suryono, dan K. Rozy. 2014. *Analisa Efisiensi Exergi Boiler Di PLTU Unit 3 PT. Indonesia Power Semarang – Jawa Tengah*. Jurnal Teknik Mesin. Semarang: Univertis Diponegoro.
- Karyadi, A., dan C. Rangkuti. 2016. *Analisa Energi dan Eksergi Pembangkit Listrik Tenaga Uap Banten 3 Lontar*. Jakarta: Universitas Trisakti.
- Moran, M.J., dan N.S. Howard. 2004. *Termodinamika Teknik Edisi 4 Jilid 1*. Jakarta: Erlangga.
- Moran, M.J., dan N.S. Howard. 2006. *Termodinamika Teknik Edisi 5*. Jakarta: Erlangga.
- Pambudi, N.A., R. Itoi., S. Jaililinasrabady, and K. Jaelani. 2014. *Exergy analysis and optimization of Dieng single-flash geothermal power plant*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- PT. PLN PUSDIKLAT. 2006. *Pengoperasian PLTU*. Jakarta: PLN Corporate University.

- Rudiyanto, B. 2008. *Kajian Eksergi pada Mesin Pendingin Adsorpsi Intermitten menggunakan Pasangan Silicagel Methanol*. Thesis. Bogor: Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Rudiyanto, B., I.A. Illah, N.A. Pambudi, C. Ceng. R. Adiprana, M. Imran, L.H. Saw, R. Handogo. 2017. *Preliminary Analysis of Dry-Steam Geothermal Power Plant by Employing Exergy Assessment Case Study in Kamojang*.
- S.C. Kaushik., R.V. Siva, and Tyagi, S.K. 2011. *Energy and exergy analysis of thermal power plants: a review, Renew, Sustain. Energy Rev.* 15 (2011) 1857-1872.
- Santoso, D., dan Basri, H. 2011. *Analisis Eksergi Siklus Kombinasi Turbin Gas-Uap Unit PLTGU Inderalaya*. Inderalaya: Universitas Sriwijaya.
- Setihadi, P. 2017. *Preventive Maintenance Moving Blade Type Axial Flow BG-FAN-500 A/B Unit 7 & 8 [ada Induced Draft (ID) Fan Di PT. POMI]*. Laporan Praktek Kerja. Malang: Politeknik Negeri Malang.
- Shukuya, M., and A. Hammache. 2002. *Introduction to the Concept of Exergy for Better Understanding of Low Temperature Heating and High Temperature-Cooling System*. VTT Tiedotteita 2158 : 10-14.
- Wardani, T.A.K. 2017. *Analisis Eksergi pada Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Uap di PT. YTL Jawa Timur Unit 5*. Skripsi. Jember: Politeknik Negeri Jember.
- Widya, M.I., A.Y. Palupi, dan A.P. Pradana. 2015. *Penerapan Manajemen Aset di PT. IPMOMI Paiton Unit #3*. Laporan Praktek Kerja Industri. Malang: Politeknik Negeri Malang.