

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, R. V. N. A. (2022). Analisis Laju *Exergy destruction* dan Efisiensi Eksergi pada Pembangkit Listrik Tenaga Uap. *Media Bina Ilmiah*, 17(1978), 263–270.
- Alber, I. D., Fajar, B., & Kiono, T. (2021). *Analisis Pengaruh Perubahan Pembebanan Listrik Terhadap Konsumsi Spesifik Bahan Bakar Pembangkitan , Heat Rate dan Efisiensi pada Unit 1 PLTU Kendari-3*. (September 2022). <https://doi.org/10.14710/jebt.2022.13371>
- Azi Zauhari, & Koswara, E. (2022). Analisis Efisiensi Siklus Rankine Pembangkit Tenaga Uap Di Pt. Pg Rajawali Ii Unit Jatitujuh. *Seminar Teknologi Majalengka (Stima)*, 6, 285–290. <https://doi.org/10.31949/stima.v6i0.696>
- Çengel, Y. A., Boles, M. A., & Kanoglu, M. (2019). (n.d.). *Thermodynamics: An engineering approach (9th ed.)*. McGraw-Hill Education.
- Chatib, O. C., Budiastira, I. W., Solahudin, M., Purwanto, Y. A., & Nelwan, L. O. (2023). Exergoeconomic Analysis of Integrated Rice Mill Systems with Gasifiers. *Jurnal Keteknikan Pertanian*, 11(2), 128–137. <https://doi.org/10.19028/jtep.011.2.128-137>
- Damanik, D. A., Simanjuntak, J. K., Sinaga, H. H., Simangunsong, K. A., Silitonga, L. C., Nainggolan, R., Ibrahim, H., & Alfansuri, M. (2022). Purwarupa Miniatur Water Tube Boiler Menggunakan Bahan Bakar Gas Kapasitas Uap 20 Kg/Jam. *SINERGI POLMED: Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 3(2), 35–42. <https://doi.org/10.51510/sinergipolmed.v3i2.743>
- Dharmakusuma, M. D., Belyamin, B., & Widiyatmoko, W. (2020). Analisis Eksergi Pada Boiler PLTU. *Jurnal Mekanik Terapan*, 1(1), 45–53. <https://doi.org/10.32722/jmt.v1i1.3331>
- Ginting, J. H. (2013). Analisa Efisiensi Exergi Boiler Di Pltu Unit 3 Pt. Indonesia Power Semarang Â Jawa Tengah. *Jurnal Teknik Mesin*, 1(4), 16–25.
- Hamzah, N., Yunus, A. M. S., & Al Fadiyah, W. E. (2021). Exergy Analysis of 1 x 135 MW Jeneponto Steam Power Plant. *INTEK: Jurnal Penelitian*, 7(2), 150–154. <https://doi.org/10.31963/intek.v7i2.2697>
- Heroza, N., & Pratoto, A. (2022). Analisis Eksergi Pada Pembangkit Listrik yang Memanfaatkan Panas Buangan Di PT Semen Padang. *Teknik*, 43(2), 131–139. <https://doi.org/10.14710/teknik.v43i2.37333>
- Irawan, O. W., Pratama, L. S., & Insani, C. (2021). Analisis Termodinamika Siklus Pembangkit Listrik Tenaga Uap Kapasitas 1500 kW. *JTM-ITI (Jurnal Teknik Mesin ITI)*, 5(3), 109. <https://doi.org/10.31543/jtm.v5i3.579>

- Lewerissa, Y. J. (2018). Analisis Energi Pada Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Uap (Pltu) Dengan Cycle Tempo. *Jurnal Voering*, 3(1), 23. <https://doi.org/10.32531/jvoe.v3i1.85>
- Mansur, P. (2015). Edisi Cetak Jurnal Dinamis , Juni 2017 (ISSN : 0216-7492) Edisi Cetak Jurnal Dinamis , Juni 2017 (ISSN : 0216-7492). *Jurnal Dinamis*, 5(2), 36–46.
- Nugroho, P. A., Fajar, B., & Yohana, E. (2023). Analisa Eksergi Pada Pembangkit Listrik Tenaga Uap XYZ Kapasitas 1070 MW Menggunakan Pemodelan Cycle Tempo. *Jurnal Teknik Mesin S-1*, 11(3), 273–278.
- Pisau, P. (2020). *page 1-14*. 2(1), 1–14.
- Prasetyo, A. W., Widayat, W., & Utomo, M. T. S. (2024). Analisis Efisiensi Eksergi Water Tube Boiler Pada Unit Penyediaan *Steam* di Salah Satu Plant Gas Processing Aceh, Indonesia. *Eksergi*, 21(3), 209. <https://doi.org/10.31315/e.v21i3.12348>
- Shahab, A., & Amna, S. (2023). Efficiency Analysis of Fire Tube Boiler Type at Refinery Utility Unit. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*, 2(7), 3109–3118.
- Suryo, T. U. E. S. (2015). 133800-ID-analisa-efisiensi-exergi-boiler-wanson-i. *Teknik Mesin S-1*, 3(2), 2.
- Zhao, H., Liu, C., Bai, Y., Zhang, H., & Wei, L. (2012). Exergy analysis of a 600MW thermal power plant. *Asia-Pacific Power and Energy Engineering Conference, APPEEC*, 7(06), 184–192. <https://doi.org/10.1109/APPEEC.2012.6307024>