

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Prosedur Penelitian : Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Atoni, Mahmud H,K. 2010. Pengaruh Variasi Temperatur Air Pendingin Kondensor Terhadap Tekanan Pada Beban Tetap. Teknik Mesin. Universitas Muhammadiyah Jakarta.
- Cahyani D dan Hermawan. 2015. “Analisa Perhitungan Efisiensi Turbine Generator QFSN-300-2-20B UNIT 10 dan 20 PT. PJB UBJOM PLTU REMBANG”. Dalam Jurnal Universitas Diponegoro. Hal. 1-9.
- Cengel A dan Boles. 2015. “*Thermodynamics An Engineering Approach Eigth Edition*”. University of Nevada. New York. Hal 573-574.
- Cengel, Y.A. and Boles, M.A. (2006) *Thermodynamics: An Engineering Approach*. Fifth Edition, McGraw Hill, New York.
- Djoko Y. W. 2018. *Analisa Kerja Boiler Feed Pump PLTU Cirebon 1X6600 Mw*. Cirebon. Teknik Mesin Untag.
- Mavendra, Dede dan Prasetyadi, A. 2016. “*Kalkulasi Efisiensi Daya Mesin PLTGU Dengan pola operasi 2-2-1 dan 3-3-1 PT. Indonesia Power Unit Pembangkitan Semarang*”. Fakultas Sains Dan Teknologi, Universitas Sanata Dharma :Yogyakarta.
- Moran, M.J., dan N.S. Howard. 2004. *Termodinamika Teknik Edisi 4 Jilid 1*. Jakarta: Erlangga.
- Muin, Syamsir A. 1988. *Pesawat-Pesawat Konversi Energi I (Ketel Uap)*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Nuri, M. Bachrudin, Iрмаi Antika Dewi, Agustinus Bintoro, Yanuar Alditya Nugraha. 2015. *Laporan Kerja Praktek I PT. YTL JAWA TIMUR SEKTOR 5 DAN 6 PAITON*. Jember. Universitas Jember.
- Permana, Jamaludin dan Iwan Kurniawan. 2016. *Analisis Perhitungan Daya Turbin Yang Dihasilkan Dan Efisiensi Turbin Uap Pada Unit 1 Dan Unit 2 Di PT. Indonesia Power Uboh UPJ Banten 3 Lontar*. Banten. Universitas Muhammadiyah Tangerang.

- Prasetyo, E.G., Sulasno, dan S. Handoko. 2011. Studi Tentang Indeks Keandalan Pembangkit Tenaga Listrik Wilayah Jawa Tengah Dan Daerah Istimewa Yogyakarta. Universitas Diponegoro.
- Purnomo, J., M. Effendy. 2018. *Analisis Pengaruh Load Capacity Pembangkit Listrik Tenaga Uap Tanjung Awar-Awar 350MW terhadap efisiensi turbin generator QFSN-350-2 UNIT 1*. Dalam Jurnal UNESA.
- Siyoto, S, M. Ali Sodik. 2015. *Dasar Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: Literasi Media Publishing.
- 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.
- Yohana E dan Askhabulyamin. 2009. *Perhitungan Efisiensi Dan Konversi Dari Bahan Bakar Solar Ke Gas Pada Boiler Ebara HKL 1800 KA*. Rotasi, Volume 11 No. 3. Hal: 13-16.
- Yunita Wulandaria, Sumarno, Sumardic. 2018. *The Development Impact of Paiton Steam Power Plant (PLTU) on Socio-Economic Life of Binor Village of Paiton District of Probolinggo Regency 1990-2016*. Jember. The University of Jember.
- Zata Lini A. S dan Bayu Rudiyanto. 2016. *Penentuan Nilai Efektivitas Condensor Di PLTU Paiton Unit 5 PT. YTL Jawa Timur*. Jember. Politeknik Negeri Jember.