

DAFTAR PUSTAKA

- Amri, A.D. 2018. Sistem Operasional dan Perawatan Oil Cooler PT. Indonesia Power UP Mrica Sub Unit PLTA Timo. Laporan PKL. Jember.
- A. Arismunandar and K. Susunu, 2004,. "*Teknik Tenaga Listrik.*" Vol. 121,.
- C. C. Warnick, 1984,. *Hydropower Engineering*, vol. 1.
- D. Marsudi, 2006 "*Operasi Sistem Tenaga Listrik.*" Vol. 576,
- Dyatama, Dimas Panji Hanin., 2020. *Sistem Operasional Dan Perawatan Transformator . Indonesia Power UP Mrica Sub Unit PLTA Timo.* Laporan PKL. Jember.
- Febriyanto, Afin., 2022. *Analisa Performa Turbin Air francis Unit 3 Sebelum Dan Setelah Annual inspection Di PT.PLN Indonesia Power Mrica Power Generation Unit Sub Unit PLTA Timo.* Laporan PKL. Jember.
- IRENA, 2015 . "Hydropower Tecnology Brief,"
- Laksana, Dewa Putu Ari, Ida Ayu Dwi Giriantari, and I Nyoman Satya Kumara. 2020. "Redesain Turbin 175 KW Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) Desa Mekar Sari Buleleng Bali." *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro* 19 (2): 241–48.
- M. Manno, 2013., "*Energy Systems course Lecture notes Hydraulic Turbines and Hydroelectric Power Plants Hydraulic Turbines and Hydroelectric Power Plants,*". 2013
- Muliawan, A., & Yani, A., 2016. "Analisis Daya dan Efisiensi Turbin Air Kinetis Akibat Perubahan Putaran Runner." *Journal of Sainstek*, 8(1): 1-9.
- PT PLN PUSDIKLAT. 2009. *Pengoperasian Gardu Induk.* Jakarta
- Raharjo T. 2008. "*Pengaruh variasi profil sudu pada runner terhadap efisiensi yang dihasilkan oleh turbin air pelton*". Seminar Nasional Aplikasi Sains dan Teknologi 2008-Semarang.

- Shadrina, Afif Nur Ayu, Joke Pratilastiarso, and Achmad Bahrul Ulum. 2018. "Studi Eksperimen Pengaruh Jumlah Pipa Saluran Terhadap Performa Turbin Francis." In *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST) 2018*, 229–37. Yogyakarta: IST AKPRIND Yogyakarta.
- U.S Department of the Interior Bureau Reclamation. 2005. *Transformers Basics, maintenance, and diagnostics*. Colorado: Hydroelectric Research and Technical Services Group
- Winasis. Prasetijo, Hari., Dan Setia, G.A. 2013. *Optimasi Operasi Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA) Menggunakan Linear Programming Dengan Batasan Ketersediaan Air*. *Dinamika Rekayasa* Vol. 9 No. 2 Purwokerto.
- Yurika. 2021. "Potensi Besar, PLTA Masih Jadi Andalan." *Dunia Energi*. 2021.
- Zahri KM dan Bambang. 2010. "Pengaruh tinggi sudu kincir air terhadap daya dan efisiensi yang dihasilkan". *Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin (SNTTM) ke-9 Palembang*. 13-15.