



TUGAS AKHIR

Menghitung Neraca Panas serta Efisiensi Pada Kondensor PT. PLN Nusantara Power UP Paiton Unit 9



DAFTAR PUSTAKA

- Astronin Safira Zata Lini, dan Bayu Rudiyanto /Teknik Energi Terbarukan, Jurusan Teknik, Politeknik Negeri Jember, Vol. 1 No. 1, Edisi Agustus 2016.
- Baskoro, S, T. 2016. “Evaluasi Thermal Perubahan Tingkat Keadaan Air Pendingin Kondensor Pada Pembangkit Listrik Dengan Siklus Gabungan.” (Tesis, Institut Teknologi Sepuluh November,2016).
- Frandhoni, 2015. “Prinsip dan Macam-Macam Kondensor”. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Mutia dan Annisa. 2022. “Laporan Prakerin PLTU Indramayu”. Jawa Barat : PLN Nusantara Power UP Indramayu.
- Putera, B, R. Melkias, A, A. dan Maridjo. 2022. “Analisis Pengaruh Temperatur dan Laju Alir Air Pendingin Terhadap Kinerja Kondensor Di PLTU Cirebon Unit 1”. Jurnal Energi. 11(2):24-29.
- Sihombing, C. 2020. “Analisa Efisiensi Termal Turbin, Kondensor dan Menara Pendingin pada Pembangkit Listrik Tenaga Panas Bumi”. Swara Patra : Majalah Ilmiah PPSDM Migas, 10(1), 5–12.
- Tim Penyusun. 2017. “Materi Kimia Laboratorium Air”. Probolinggo. PJB Academy Kampus Paiton
- Tim Penyusun. 2019. “Materi Kimia Laboratorium Minyak”. Probolinggo. PT PJB UBJOM PLTU Paiton
- Tim Penyusun. 2020. “Materi analisa Kualitas Batu Bara”. Probolinggo. PT PLN NP UP Paiton.
- Tim Penyusun. 2021.”Pengenalan Sistem Operasi PLTU Paiton Unit 9”. Probolinggo. PT PLN NP UP Paiton
- Yaws, Carl L. 1997. *Chemical Properties Handbook*. Texas : Lamar University Beamont.
- Zata, Rudiyanto, 2016. “Penentuan Nilai Efektivitas Condenser Di PLTU Paiton Unit 5 PT. YTL Jawa Timur”. Politeknik Negeri Jember. Jember