



---

## DAFTAR PUSTAKA

- Batubara, Marwan. 2021. *Buku Putih Geo Dipa Energi*. Jakarta Selatan: PT Geo Dipa Energi.
- Cheremisinoff, N.P. 1992. *Handbook Of Chemical Processing Equipment*. Oxford: Buuterworth Heinemann.
- CTI. 2011. *CTI CODE TOWER STANDARD SPECIFICATIONS*. USA: Cooling Technology Institute (CTI).
- El-Wakil, M.M. 1984. *Powerplant Technology*. New York: McGraw-hill.
- Fauzi, D.A., Rudiyanto, Bayu. 2016. *Analisa Performa Menara Pendingin Pada PT. Geodipa energi Unit Dieng*. Dalam Jurnal Ilmiah Rotary, vol. 1, No. 1. Jember: Politeknik Negeri Jember.
- Handoyo, Yopi. 2015. *Analisis Performa Cooling Tower LCT 400 Pada PT. XYZ* dalam Jurnal ilmiah Teknik Mesin, Vol. 3, No.1. Bekasi: Universitas Islam 45.
- Ismanto. 2009. *SEMUA TENTANG COOLING TOWER*. Diakses dari <http://ismantoalpha.blogspot.com/2009/12/cooling-tower.html> pada 24 Juli.
- Himmelblau. D. M., Riggs, J. G.,. 2012. *Basic Principles And Calculation In Chemical Engineering 8th Edition*. Texas: University of Texas.
- Keenan. 1984. *Gas Table Appendix Table A- 15 by S.A Klein and F. L. Alvarado*: United states: Wiley.
- Kern. D.Q. 1965. *Process Heat transfer*. New York: Mc Graw-hill.
- Melkias, Alvera Apridalianti. 2020. *ANALISA PERFORMA PADA COOLING TOWER JENIS MECHANICAL DRAFT CROSSFLOW*. Dalam Jurnal Ilmiah Teknik Konversi Energi vol. 10, No. 1. Bandung: Politeknik Negeri Bandung.
- Muhsni, Ahmad, Zicko Pratama. 2018. *ANALISIS EFEKTIVITAS MESIN COOLING TOWER MENGGUNAKAN RANGE AND APPROACH*. Dalam Jurnal Ilmiah Teknik Industri vol. 11, No. 2. Yogyakarta: UPNV Yogyakarta.
- Nurisman, Enggal, Zulfa Syafira, dan Fatina Shania. 2020. *Studi Kinerja Cooling Tower Unit Amoniak dan Urea pada Sistem Utilitas Industri Petrokimia*. Dalam Jurnal Ilmiah Teknik Kimia No. 1, Vol. 26. Palembang: Universitas Sriwijaya.



- 
- Perry, R. H., Green D. W. 1997. *Perry's Chemical Enggineers' Handbook Seventh Edition*. New York: McGraw-Hill.
- Pratama, Putra Fachriza, Digdo Listyadi S, dan Mochamad Edoward R. 2021. *ANALISIS UNJUK KERJA COOLING TOWER INDUCED DRAFT COUNTER FLOW DENGAN BAHAN PENGISI ASBES*. Dalam Jurnal Ilmiah Teknik Mesin vol. 14, No. 1. Jember: Universitas Jember.
- PT Geo Dipa Energi. 2021. *DIENG GEOTHERMAL FIELD OVERVIEW*. Dieng: PT Geo Dipa Energi.
- Putra, R. S. 2015. *Analisis Perhitungan Beban Cooling Tower pada Fluida di Mesin injeksi Plastik*. Dalam Jurnal Teknik Mesin. Vol. 4(2): 56-62. Yogyakarta: Universitas Mercu Buana.
- Ruru, Armedi. 2017. *Efisiensi Mesin*. Dalam jurnal Mesin Nusantara Vol. 6, No. 2. Kediri: Universitas PGRI Kediri.
- Smith. 2001. *Introduction to Chemical Engginering Thermodynamics (6th edition)*. USA: McGraw-Hill.
- Treybal. R.E. 1980. *Mass-Transfer Operation (Third Edition)*. New York: McGraw-Hill.
- Wiyatno, Tri Ngudi. Amalia P. R. dan Haryanti, Devi. 2017. *Analisis Panas Tunnel Klin Pada PT XYZ dengan Neraca Massa dan Energi*. Dalam Jurnal Konversi, Vol. 6, No. 2. Jakarta: Universitas Negeri Jakarta.
- Yaws, Carl L. 1976. *Chemichal Properties Handbook*. New York : McGraw-Hill Companies Inc.