

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, N dan Arsana, I. M. (2018). Simulasi performasi heat exchanger tipe shell and tube dengan helical baffle dan disk and doughnut baffle. *Jurnal Teknik mesin.* 6(1), h61-68.
- Ahmad yani & Ristyohadi. (2007). Analisa kehilangan steam dan penurunan temperature pada jaringan distribusi steam dari PT. KDM ke PT. KNI. *Turbo* 6 (2)
- Andriansyah, A. R., Ginting. M., Witjahjo, S., Yunus, M., (2016). Analisa pengaruh sudut kemiringan baffle pada alat penukar kalor 202-C terhadap aliran fluida dan perpindahan panas. *Jurnal Austenit.* 8(2), h19-25
- Ariwibowo, T. H., Permatasari, P. D., Ardhiyangga, N., & Triyono, S. (2016). Studi Eksperimen Karakteristik Shell-And-Tube Heat Exchanger Dengan Variasi Jenis Baffle Dan Jarak Antar Baffle. *JURNAL ILMU FISIKA UNIVERSITAS ANDALAS*, 8(2), 87-97.
- Badrawa, I.G.G., Susilo, G.B., Prasetyo, J.E., (2019). Simulasi pengaruh kemiringan baffle pada heat exchanger tipe shell and tube. *Jurnal MER-C.* 2(1). h24-32
- Cengel, A Yunus. (2002). *Heat Transferl*. New York : MC Grow Hill.
- Edwars, J. E., (2008). Design and rating shell and tube heat exchanger. MNL 032A, h1-30.
- Handoyo. Ekadewi Anggraini. (2001). Pengaruh Penggunaan *Baffle* Pada *Shell And Tube Heat Exchanger*. *Jurnal Teknik Mesin* Vol 3.
- Holman, J. P., (2010). *Heat transfer*. New York : Ed10. MC Graw-Hill.
- Isnaini, (2020). Perpindahan kalor dan contohnya. <http://kilausenja.com/perpindahan-kalor/> . 2 juni 2021 (21.30).
- Kresnoadi. (2017). Macam-Macam Perpindahan Kalor : Konduksi, Konveksi dan Radiasi. (Online). (<https://blog.ruangguru.com/perpindahan-kalor>, diakses tanggal 04 Januari 2020
- Lei, Y.G., He. Y.L., Li. R., Gao. Y.F., 2008. Effects of baffle inclination angle on flow and heat transfer of a heat exchanger with helical baffle. *Jurnal chemical engineering and processing*. 47. h2336-2345
- Mahaputra, Wahyudi., (2014). Heat exchanger shell and tube. <http://www.slideshare.net/oliviacesarah/shell-n-tube-heat-exchanger-38243358>. 12 juni 2021 (22.45)
- Putra, N. (2011). Alat Penukar Kalor. Jakarta : Teknik Mesin Universitas Indonesia.

William C. R, & Henry C. P., (1996). Termodinamika Teknik. Jakarta: Erlangga.