

DAFTAR PUSTAKA

- Bizzy, I., & Setiadi, R. (2016). Studi Perhitungan Alat Penukar Kalor Tipe *Shell and Tube* Dengan Program Heat Transfer Research Inc. (Htri). *Jurnal Rekayasa Mesin Universitas Sriwijaya*, 13(1), 67–76.
- Caroline, C., & Rosid, I. A. (2022). Pengukuran efisiensi perpindahan panas pada heat exchanger *shell and tube* dengan metode Log Mean Temperature Difference (LMTD). *Conference SENATIK STT Adisutjipto Yogyakarta*, 7, 279–285. <https://doi.org/10.28989/senatik.v7i0.458>
- Chalim, A., Ariani, Mufid, & Hardjono. (2017). Koefisien Perpindahan Kalor Total (U) Sistem Air- Etilen glykol Menggunakan Alat Penukar Kalor *Shell and Tube* 1-1. *Prosiding Seminar Nasional Rekayasa Proses Industri Kimia*, 1, 69–76.
- Egeten, H. S. F., Sappu, F. P., & Maluegha, B. (2014). EFEKTIVITAS PENUKAR KALOR TIPE PLATE P41 73TK Di PLTP LAHENDONG UNIT 2. *Jurnal Online Poros Teknik Mesin*, 3(1).
- Khoirudin, Mulyadi, D., & Rahdiana, N. (2020). Analisis pengaruh jarak antar sirip dan laju aliran terhadap koefisien perpindahan kalor pada alat penukar kalor pipa ganda. *Conference on Innovation and Application of Science and Technology (CIASTECH 2020)*, *Ciastech*, 351–358.
- Lazim, M. (2013). Pengaruh Kecepatan Dan Sifat Fluida Pendingin Terhadap Koefisien Perpindahan Kalor Pada Penukar Kalor *Shell and Tube*. *Jurnal Desiminasi Teknologi*, 1(1), 50–58.
- Manalu, S. (2019). Analisa Karakteristik Perpindahan Panas dan Faktor Gesekan pada Alat Penukar Kalor Jenis *Shell and Tube* Tipe 1-2 Pass di PT. Indonesia Power UJP PLTU Pangkalan Susu. *Skripsi Universitas Medan Area*, 71.
- Prabowo, I. A., Chalim, A., Kimia, J. T., Malang, P. N., Soekarno, J., & No, H. (2020). Studi Literatur Koefisien perpindahan panas total Sistem fluida polyethlene glycol & Ethilene glycol secara co-current menggunakan Heat Exchanger *Shell and Tube* tipe 1-1. *Distilat: Jurnal Teknologi Separasi*, 6(2), 401–407. <https://doi.org/10.33795/distilat.v6i2.135>
- Schwarz, P., Body, J. J., Cáp, J., Hofbauer, L. C., Farouk, M., Gessl, A., Kuhn, J.

- M., Marcocci, C., Mattin, C., Muñoz Torres, M., Payer, J., Van De Ven, A., Yavropoulou, M., Selby, P., & ح. ف. اظمى (2014). No Title غذایى مواد شیمیى. In *European Journal of Endocrinology* (Vol. 171, Issue 6). <https://eje.bioscientifica.com/view/journals/eje/171/6/727.xml>
- Septian, B., Aziz, A., & Rey, P. D. (2021). Design of Heat Exchanger *Shell and Tube*. *Jurnal Baut Dan Manufaktur*, 03(1), 53–60.

