

DAFTAR PUSTAKA

- Holman, J. P., 2010, Perpindahan Kalor, Ed. 6, Jakarta: Erlangga.
- Kreith, Frank & Prijono, Arko. (1994).11 Prinsip-prinsip Perpindahan Panas. Jakarta : Erlangga.
- Maksum, Hasan & Purwanto, Wawan. 2018. Perpindahan dan Penukar Kalor Jenis *Shell and Tube*. Padang : UNP PRESS
- Patayang, m., & shanty. (2017). analisa laju perpindahan panas locooler tipe *shell and tube* aliran berlawanan arah pada km pantokrator. 26–32.
- Bergman, T. L. ., & Levine, A. S. . (2019). *Fundamentals of Heat and Mass transfer, 8th edition.*
- Da Silva, L. M., Nascimento, M., De Oliveira, E. M., De Queiroz, A. V., Fernandes, M. T., & De Castro, J. A. (2019). Evaluation of the acid baking technique to decrease the phosphorus content of the iron ore. *Materials Research*, 22(4). <https://doi.org/10.1590/1980-5373-MR-2019-0249>
- Firmansyah, D. A. (2023). “*Rancang Bangun Dan Analisis Perpindahan Kalor Pada Shell And Tube Heat exchanger Pada Debit Air Sisi Tube 5 Lpm Dan Suhu Air Panas 60.*
- Handayani, S. U. (2021). *Modul Praktikum Konversi Energi Unit Pompa.*
- Handy, F. K. N. (2011). *Rancang Bangun Heat exchanger Shell And Tube Single Phase. Phys. Rev.*
http://ridum.umanizales.edu.co:8080/jspui/bitstream/6789/377/4/Muñoz_Zap%0Aata_Adriana_Patricia_Artículo_2011.pdf
- Khairuddin, H. (2018a). Rancang Bangun *Heat exchanger* Tipe *Shell and Tube*. In *Department of Instrumentation Engineering Faculty of Vocation Institut Teknologi Sepuluh Nopember.*
- Khairuddin, H. (2018b). Tugas Akhir – Tf 145565: Rancang Bangun *Heat exchanger* Tipe *Shell and Tube*. In *Department of Instrumentation Engineering Faculty of Vocation Institut Teknologi Sepuluh Nopember.*
- Napitupulu, F. H., Sitepu, T., & Kusuma, J., & Wijaya, A. (2016). Rancang

- Bangun Alat Penukar Kalor *Shell And Tube* Dengan Satu Laluan Cangkang Dan Dua Laluan Tabung Sebagai Pemanas Air. *Talenta Conference Series: Science and Technology (ST)*, 115–134. <https://doi.org/10.32734/st.v1i2.289>
- Q.Kern, D. (1950). *Process Heat Transfer*. McGraw-HilL.
- Septian, B., Aziz, A., & Rey, P. D. (2021). *Heat exchanger* adalah alat penukar kalor yang berfungsi untuk mengubah temperature dan fasa suatu jenis fluida. Proses tersebut terjadi dengan memanfaatkan proses perpindahan kalor dari fluida bersuhu tinggi menuju fluida bersuhu rendah. *Heat exchanger* ad. *Jurnal Baut Dan Manufaktur*, 03(1), 53–60.
- Bergman, T. L. ., & Levine, A. S. . (2019). *Fundamentals of Heat and Mass transfer, 8th edition*.
- Da Silva, L. M., Nascimento, M., De Oliveira, E. M., De Queiroz, A. V., Fernandes, M. T., & De Castro, J. A. (2019). Evaluation of the acid baking technique to decrease the phosphorus content of the iron ore. *Materials Research*, 22(4). <https://doi.org/10.1590/1980-5373-MR-2019-0249>
- Firmansyah, D. A. (2023). “*Rancang Bangun Dan Analisis Perpindahan Kalor Pada Shell And Tube Heat exchanger Pada Debit Air Sisi Tube 5 Lpm Dan Suhu Air Panas 60*.
- Handayani, S. U. (2021). *Modul Praktikum Konversi Energi Unit Pompa*.
- Handy, F. K. N. (2011). *Rancang Bangun Heat exchanger Shell And Tube Single Phase. Phys. Rev.*
http://ridum.umanizales.edu.co:8080/jspui/bitstream/6789/377/4/Muñoz_Zap%0Aata_Adriana_Patricia_Artículo_2011.pdf
- Khairuddin, H. (2018a). Rancang Bangun *Heat exchanger* Tipe *Shell and Tube*. In *Department of Instrumentation Engineering Faculty of Vocation Institut Teknologi Sepuluh Nopember*.
- Khairuddin, H. (2018b). Tugas Akhir – Tf 145565: Rancang Bangun *Heat exchanger* Tipe *Shell and Tube*. In *Department of Instrumentation Engineering Faculty of Vocation Institut Teknologi Sepuluh Nopember*.
- Napitupulu, F. H., Sitepu, T., & Kusuma, J., & Wijaya, A. (2016). Rancang Bangun Alat Penukar Kalor *Shell And Tube* Dengan Satu Laluan Cangkang Dan Dua Laluan Tabung Sebagai Pemanas Air. *Talenta Conference Series:*

Science and Technology (ST), 115–134. https://doi.org/10.32734/st.v1i2.289

Q.Kern, D. (1950). *Process Heat Transfer*. McGraw-Hill.

Septian, B., Aziz, A., & Rey, P. D. (2021). *Heat exchanger* adalah alat penukar kalor yang berfungsi untuk mengubah temperature dan fasa suatu jenis fluida. Proses tersebut terjadi dengan memanfaatkan proses perpindahan kalor dari fluida bersuhu tinggi menuju fluida bersuhu rendah. *Heat exchanger* ad. *Jurnal Baut Dan Manufaktur*, 03(1), 53–60.

