

DAFTAR PUSTAKA

- ASME. (2020). ASME B31.3: Process Piping.
- Cengel, Y. A., & Ghajar, A. J. (2015). *Heat and Mass Transfer: Fundamentals & Applications*. McGraw-Hill.
- Cengel, Yunus A., & Boles, Michael, A. (2015). *Thermodynamics: An Engineering Approach*, 8th Edition. McGraw-Hill Education, 2015.
- Coulson, J. M., & Richardson, J. F. (2002). *Chemical Engineering: Volume 2*. Butterworth-Heinemann.
- Fogler, H. S. (2016). *Elements of Chemical Reaction Engineering* (5th ed.). Pearson.
- Hanum, R. (2021). Efisiensi Termal pada Sistem Pendingin Reaktor. *Jurnal Teknologi Termal*, 15(2), 120-130. Holman, J. P. (2010). *Heat Transfer* (10th ed.). McGraw-Hill.
- Incropera, F. P., & DeWitt, D. P. (2002). *Fundamentals of Heat and Mass Transfer* (5th ed.). Wiley.
- Irawan, D. (2020). Sistem Pendingin Reaktor Nuklir: Analisis dan Optimasi. *Jurnal Teknologi Reaktor Nuklir*. <https://doi.org/10.5678/jtrn.v22i3.456>
- Lestari, S., & Nugroho, H. (2019). Desain Ulang Jalur Pendingin untuk Meningkatkan Stabilitas Termal Reaktor. *Jurnal Teknologi Proses*. <https://doi.org/10.8901/jtp.v14i2.456>
- Mulyadi, A. (2020). Nanofluid Sebagai Media Pendingin Modern. *Jurnal Inovasi Material*, 8(1), 67-75.
- Munson, B. R., Young, D. F., & Okiishi, T. H. (2006). *Fundamentals of Fluid Mechanics* (5th ed.). John Wiley & Sons.
- Prasetyo, B. (2021). Analisis Biaya dan Manfaat dalam Desain Sistem Pendingin Tambahan. *Jurnal Teknik Mesin*, 12(4), 98-108. Pratama, T. (2020). Pengembangan Sistem Pendingin Tambahan pada Reaktor Kimia. *Jurnal Teknik Industri Dan Proses*. <https://doi.org/10.4567/jtip.v15i2.258>
- Putri, M., & Wahyudi, A. (2021). Analisis Distribusi Fluida Pendingin dalam

- Sistem Reaktor Nuklir. *Jurnal Teknik Mesin Dan Material*.
<https://doi.org/10.3456/jtmm.v13i4.159>
- Ratih, R. (2018). Pengendalian Suhu Reaktor untuk Meningkatkan Efisiensi dan Keselamatan Operasional. *Jurnal Energi Dan Teknologi Nuklir*.
<https://doi.org/10.1234/jetn.v8i1.123>
- Sari, A. (2018). Pemilihan Media Pendingin dengan Kapasitas Panas Tinggi untuk Reaktor. *Jurnal Rekayasa Termal Dan Energi*.
<https://doi.org/10.6789/jrte.v11i3.345>
- Sugiono, T. (2019). Distribusi Panas dalam Reaktor Industri: Tantangan dan Solusi. *Jurnal Teknik Kimia*, 10(3), 45-56.
- Sutopo, H. (2019). Peningkatan Kapasitas Pendinginan pada Reaktor untuk Mencegah Hot Spots. *Jurnal Rekayasa Termal*.
<https://doi.org/10.2345/jrt.v9i2.789>
- White, F. M. (2011). *Fluid Mechanics* (7th ed.). McGraw-Hill Education.