

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad Ramadhan Muzaki, Fajar Anggara. (2022). Simulasi Kontur Distribusi Suhu Dan Kecepatan *Fluida* Pada *Heat Exchanger Type Shell And Tube* Aliran Dua *Stage* Sistem *Counter Flow* Dengan *Computational Fluid Dynamics (CFD)*. Universitas Mercu Buana, 6-13.
- Alfiandrey, R. (2024). *Analisis Efisiensi Alat Destilasi Asap Cair Full Bambu Menggunakan Metode Simulasi CFD* (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Bengkalis).
- Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi. (2010). *Teknologi penyulingan minyak atsiri skala rumah tangga dan industri*. Jakarta: BPPT Press.
- Fathoni, W., & Novianto, S. (2018). Analisa Aliran *Fluida* (Fully Developed Flow) Pada Pipa Circular Dengan Menggunakan CFD Fluent. *Jurnal Teknik Mesin Untirta*, 4(2), 78-86.
- HK Versteeg and W Malalasekera. (1995). *An Introduction to Computational Fluid Dynamics*. London: Pearson Education Limited.
- Jaya Riadi, N. (2022). *RANCANG BANGUN REAKTOR DESTILASI TERKONTROL UNTUK MENGKONVERSI OLI BEKAS MENJADI BAHAN BAKAR DIESEL* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Kalimantan MAB).
- Kholili, N., Siswadi, S., & Hindratmo, A. (2023). Perancangan Desain Penerapan Double Reaktor Pada Mesin Pirolisis Untuk Pembakaran Sampah Plastik. *JURNAL TECNOSCIENZA*, 7(2), 352-365.
- Liu, J., Cheng, W., Jiang, X., Khan, M., Zhang, Q., & Cai, H. (2020). Effect of extractives on the physicochemical properties of biomass pellets:

Comparison of pellets from extracted and non-extracted sycamore leaves. *BioResources*, 15(1), 544.

Mustiadi, L., Astuti, S., & Purkuncoro, A. E. (2020). Buku Ajar Distilasi Uap dan Bahan Bakar Pelet Arang Sampah Organik.

Pardi, Afrinatoni, Romadhoni. (2021). Simulasi Aliran Emisi Gas CO Pada Cerobong Asap Las Galangan Kapal Baja Menggunakan Pendekatan CFD. Politeknik Negeri Bengkalis, 28-34.

Ramadhan, M. F., & Ichsani, D. (2017). Simulasi Distribusi Kecepatan Aliran Uap Melalui Turbin Ventilator Valve yang Mengenai Permukaan Pipa Kondensor dengan Penambahan Sheet Protection Berbentuk Chevron. *Jurnal Teknik ITS*, 5(2).

Siahaan, E. F. J. (2024). *Perancangan Dan Analisa Kondensor Pada Alat Pirolisis Pelepa Kelapa Sawit Kapasitas 150 Kg* (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Bengkalis).

Yohana, E., Yuniato, B., & Diana, A. E. (2017). Simulasi Distribusi Temperatur Dan Kelembaban Relatif Ruang Dari Sistem Dehumidifikasi Menggunakan Computational Fluids Dynamics (CFD). *ROTASI*, 19(1), 1-11.