

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.
- Anne Marie Helmenstine, P. (2018). ThoughtCo. : *Smoke Chemistry and Chemical Composition*. (Online), (<https://www.thoughtco.com/smoke-chemistry-607309>), diakses 03 May 2018.
- Billy, G. (2021). Eannovative : Memahami Penggunaan Pipa Baja Dalam Industri Minyak & Gas. (Online), (<https://www.eannovate.com/memahami-penggunaan-pipa-baja-dalam-industri-minyak-amp-gas/>), p. diakses pada 10 Agustus 2021.
- Bondantio Putro, Eflita Yohana, Bambang Yunianto. (2015). Analisis CFD Distribusi Temperatur Dan Kelembaban Relatif Pada Proses Dehumidifikasi *Sample House* Dengan Konsentrasi *Liquiddessicant* 30%. Universitas Diponegoro, 181-187.
- H K Versteeg and W Malalasekera. (1995). *An Introduction to Computational Fluid Dynamics*. London: Pearson Education Limited.
- H. Z. Arifin, I. S. Irawati, A. Awaludin. (2021). Review Pemodelan Numerik Material Bambu. Universitas Gadjah Mada.
- Infimech. (2024). Tahap-tahap pada Simulasi CFD. <https://infimech.co.id/tahap-tahap-simulasi-cfd/>.
- Mhd. Rizwandi, Alfansuri. (2019). Analisa Efisiensi Alat Destilasi Asap Cair Terhadap Kuantitas Asap Cair Di Dapur Arang (Suku Asli) Desa Jangkang. Politeknik Negeri Bengkalis, 88-95.

- Ndale, F. X. (2013). Sifat Fisik Dan Mekanik Bambu Sebagai Bahan Konstruksi. Universitas Flores Ende, 22-31.
- Pangestu, A. (2022). Pakar kimia : Pengertian Destilasi, Macam, Prinsip, Cara Kerja, dan Contohnya. (Online), (<https://www.pakarkimia.com/pengertian-destilasi/>), diakses pada 21 Februari 2021.
- Pardi, Afrinatoni, Romadhoni. (2021). Simulasi Aliran Emisi Gas CO Pada Cerobong Asap Las Galangan Kapal Baja Menggunakan Pendekatan CFD. Politeknik Negeri Bengkalis, 28-34.
- Sri Mudiastuti, Armansyah Tambunan dan Arthur Simbolon. (2021). *Experimental and Theoretical Analysis of Thermal Properties in Zephyr Bamboo Tali (Gigantochloa apus Kurz)*. Jurnal Keteknikan Pertanian, 111-118.
- Olaru Ionel. (2020). *A CFD analysis in Solidworks Flow Simulation for Two Mixing Fluids with Different Temperatures in Nozzles*, University of Bacau, 41-46.
- Budi Rubianto, Rochmad Winarso, Rianto Wibowo. (2018). Rancang Bangun Kondensor Pada Destilator Bioetanol Kapasitas 5 Liter/jam Dengan Skala UMKM. Universitas Muria Kudus, 29-36.
- Dimas B. N. Sitorus, Tulus B. Sitorus, Terang UHSG, dan Andianto Pintoro. (2019). Analisa Kondensor Mesin Pendingin Adsorpsi Tenaga Surya Dengan Menggunakan Simulasi 3D. Universitas Sumatera Utara, 61-66.
- Windy Brilliant, Setyo Nugroho, dan Arrad Ghani Safitra. (2020). Studi Numerik Pencegahan Laju Erosi Pada *Header Flash Box* Kondensor Menggunakan Metode CFD. Politeknik Negeri Elektronika Surabaya, 120-128.
- Silviana Simbolon, dan Yeremia Setia. (2022). Simulasi Distribusi Suhu Tekanan dan Kecepatan Gas Dalam Pipa Pirolisis Pada Reaktor – Kondensor. Universitas Pamulang, 155-165.