

DAFTAR PUSTAKA

- Aditama, F. d. R. S., 2014. *Variasi Jumlah Lubang Burner Terhadap Efisiensi Kompor Gas Bahan Bakar LPG Satu Tungku dengan Sistem Pemantik Mekanik*. s.l.:Berita Litbang Industri.
- Aluminium Pipe–Wuxi DingyaOsheng Metal Manufacturing Co., Ltd. (n.d.). Available at : <https://www.dys-metal.com/products/Aluminum/Aluminum-Pipe/Aluminium-Pipe.html>. (Accessed: April 20, 2025)
- BA Muda, B Setyoko, 2024, *Rancang Bangun Rotary Tray Drying*, Laporan Proyek Akhir, Program Studi Sarjana Terapan Rekayasa Perancangan Mekanik, Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.
- Budžaki, S. and Šeruga, B. (2014) ‘*Specific Heat and Thermal Conductivity of the Croatian Unleavened Dough*’. Available at: <https://www.tandfonline.com/doi/permissions/10.1080/10942912.2014.971180?scroll=top>. (Accessed: June 03, 2025)
- CPM (2024) *Multi stage conveyor Dryer/Cooler*. Available at: <https://onecpm.com/id/product/multi-stage-conveyor-dryer-cooler>. (Accessed: February 02, 2025)
- Darmanto, S. and Sediono, W. (2006) ‘Menganalisa Unjuk Kerja Pengeringan Ikan Teri Dengan Sistem Sirkulasi Udara Alami’, *Gema Teknologi*, 15(2), pp. 22–24. Available at: http://eprints.undip.ac.id/28065/1/Menganalisa_Unjuk_Kerja_Pengeringan_Ikan_Teri.pdf.
- Fitrawaty *et al.* (2023) ‘Pemanfaatan Teknologi Tepat Guna Oven Bagi Usaha Roti Donat Di Desa Medan Krio Sunggal’, *Proficio*, 5(1), pp. 7–12. Available at: <https://doi.org/10.36728/jpf.v5i1.2709>.
- Gumilang, N.A. (no date) *Definisi Perpindahan Panas dan 3 Jenisnya secara Mekanis*. Available at: <https://www.gramedia.com/literasi/perpindahan-panas/>. (Accessed: February 22, 2025)
- Holman, J., 1988. *Perpindahan Kalor*. s.l.:s.n.
- Hasanuddin, F, M., Akbar, A., dan Mahmudi, H., 2022, *Analisa Perpindahan Panas Furnae Menggunakan Kawat Nikelin 2 mm*, Seminar Nasional Inovasi Teknologi, Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Nusantara PGRI Kediri
- Joeswadi, 1986. Alat Pengering Ikan. In: Medan: BPPI Medan, p. 15
- Lang, K. W. (1980). "Calculation of moisture content of a formulated food system giving the desired aw." *Journal of the Science of Food and Agriculture*, 31(5), 493–498. <https://doi.org/10.1002/jsfa.2740310503>
- Liu, Riliang & Zhu, Haiguang. (2014). On Helical Projection and Its Application in Screw Modeling. *Advances in Mechanical Engineering*. 6. 901047–901047. 10.1155/2014/901047.

- Loseta, F. P. I., 2023. aku pintar. [Online] Available at: <https://akupintar.id/info-pintar/-/blogs/macam-macam-perpindahan-kalor-konveksi-konduksi-dan-radiasi->
- MARIKKAR, J.M.N., NAGARAJA, R., SOMAWATHIE, K.M.S., HEWAPATHIRANA, H.P.T.D., YALEGAMA, C., LITTARDI, P. and CHIAVARO, E. (2020) 'Effect of coconut testa flour on cookie characteristics', *Ital. J. Food Sci.*, vol. 32, pp. 209–215.
- McCabe, W., 1985. *Unit Operation of Chemical Engineering*. Singapore: McGraw Hill.
- Miloradović, N., Vujanac, R., dan Miletić, I. (2018). Modeling and calculation of the powered roller conveyor. In *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*. 393(1), p.012037. IOP Publishing.
- Mohare, P.K. et al. (2024) 'DESIGN, ANALYSIS & DEVELOPMENT OF GRAVITY SPIRAL ROLLER CONVEYOR SYSTEM FOR TRANSPORTATION OF PACKAGED GOODS', (05), pp. 10759–10762.
- Nazaruddin, N., Abd, M. and Zulfadli, T. (2022) 'Teknologi Pemodelan Oven Pemanggangan Dengan Menggunakan Bahan Bakar Lpg Untuk Meningkatkan Hasil Produksi Kue Khas Aceh', *Jurnal Mekanova: Mekanikal, Inovasi dan Teknologi*, 8(2), p. 186. Available at: <https://doi.org/10.35308/jmkn.v8i2.6188>.
- Pratiknyo, E. 2023, Diversifikasi Teknologi Kompor Gas LPG ke Kompor Induksi untuk Pelanggan PLN Daya 450 VA dan 900 VA, Thesis, Program Studi Magister Terapan Teknik Elektro, Pascasarjana Politeknik Negeri Jakarta.
- Puspa Rinda, R. S., Imam & Sudarn, P. F., 2021. PERANCANGAN DAN PEMBUATAN MESIN PENGERING IKAN ASIN TIPE RAK DENGAN KAPASITAS 20KG MENGGUNAKAN BAHAN BAKAR GAS. *Jurnal Teknik Mesin UNISKA*, Volume Vol. 6 No. 2.
- Specific Heat and Thermal Conductivity of the Croatian Unleavened Dough: *International Journal of Food Properties*: Vol 18, No 10 Available at: <https://www.tandfonline.com/doi/permissions/10.1080/10942912.2014.971180?scroll=top>
- Spiral, C. and Chain, F. (no date) 'Compact Spiral Flexible Chain Conveyors'.
- Sinaga, E., 1989. *Efisiensi Alat Pengering Ikan dengan Konsep Konveksi Paksa*
- Suharto, 1991. *Teknologi Pengawetan Pangan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Swawikanti, K. and Swawikanti, K. (2024) 'Macam–Macam perpindahan kalor: konduksi, konveksi & radiasi,' *Belajar Gratis di Rumah Kapan Pun! | Blog Ruangguru* –, 17 January. Available at: <https://www.ruangguru.com/blog/perpindahan-kalor>. (Accessed: February 22, 2025)
- Yunus, A., 1994. *Thermodinamics An Engineering Approach*. Jakarta: s.n.
- Zainab, S.A. and Azizah, D.N. (2022) 'Pengaruh Konsentrasi Ragi Instan Terhadap Karakteristik Roti Tawar Ampas Kelapa', *Edufortech*, 7(1), pp. 39–61.

Available at: <https://doi.org/10.17509/edufortech.v7i1.44979>.