

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] R. U. Hatmi and S. Rustijarno, *Cocoa Bean Processing Technology Towards SNI Cocoa Beans 01-2323-2008*. Perpustakaan Nasional : Katalog Dalam Terbitan (KDT), 2012.
- [2] S. F. Dina, F. H. Napiutupulu, and H. Ambarita, “Kajian Berbagai Metode Peningkatan Untuk Peningkatan Mutu Biji Kakao Indonesia.” Medan, pp. 35–52, 2013.
- [3] L. N. N. K., S. Kusworo, and H. Sutanto, “Design and performance evaluation of a solar dryer with hybrid energy sources for cocoa beans,” *Renew. Energy*, vol. 141, pp. 1258–1265, 2019.
- [4] T. Wibisono, H. Sutanto, and S. and D. D., “Design and Performance Test of Cocoa Beans Drying System Using a Flat-Plate Solar Collector with Sinusoidal Absorber,” *J. Phys. Conf. Ser.*, vol. 1363, no. 1, 2019.
- [5] G. Renggani and W. St., “Pengaruh bentuk plat absorber pada solar water heater terhadap efisiensi kolektor,” *J. Bid. Tek.*, 2013.
- [6] D. Zainuddin, *Teknologi Energi Surya*. Padang: CV. Ferilia, 2010.
- [7] A. Rifky, “Comparison of Performance Flat-Plate Solar Collector Absorber Made From Used Bottle Cans With Size 320 ml and 330 ml,” Universitas Andalas, Padang, 2022.
- [8] G. Widayana, “PEMANFAATAN ENERGI SURYA,” *Jur. Pendidik. Tek. Mesin*, vol. 9, no. 1, pp. 37–46, 2012, [Online]. Available: <https://www.ptonline.com/articles/how-to-get-better-mfi-results>
- [9] F. Yunanda, “Pembuatan dan Pengujian Organic Rankine Cycle (ORC) Dengan Menggunakan Kolektor Linier Parabolik Sebagai Pemanfaatan Energi Panas Matahari,” Universitas Andalas, Padang, 2013.
- [10] J. A. Duffie and W. A. Beckman, *Solar Engineering of Thermal Processes*. Canada: John Wiley & Sons Inc, 2013.
- [11] D. L. J. & N. Jones, “Solar Sponge The DIY Solar Air Heater,” 2010.
- [12] M. Iqlima, “Rancang Studi Eksperimental dan Analisa Medan Kecepatan

Pada Performansi Kolektor Surya V-Corrugated Absorber dengan Penambahan Obstacle berbentuk Paruh dengan Variasi Sudut Paruh,” *Surabaya J. Tek. POMITS*, vol. 1, p. 1, 2012.

- [13] Z. Dahnil, *Solar Teknik II*. Padang: Universitas Andalas, 1989.
- [14] D. S. Yawas, L. G. Tabil, and A. & Opoku, “Drying of cocoa beans using a combination of mechanical and solar drying techniques,” *J. Food Sci. Technol.*, vol. 52, no. 4, pp. 2144–2151, 2015, doi: 10.1007/s13197-013-1239-9.

