

DAFTAR PUSTAKA

- [1] F. R. Saputra, F. Masykur, dan A. Prasetyo, "Perancangan Internet of Things (IoT) pada Alat Pengering Biji Cengkeh Berbasis Android," *KOMPUTEK*, vol. 4, no. 2, pp. 86–94, 2020, doi: 10.24269/jkt.v4i2.537.
- [2] H. Mahfuz dan A. Baehaki, "Analisis Kimia dan Sensoris Kerupuk Ikan yang Dikeringkan dengan Pengering Efek Rumah Kaca (ERK)," *Fishtech: Jurnal Teknologi Hasil Perikanan*, vol. 6, no. 1, pp. 39–46, 2017.
- [3] A. Muthukumaran, C. Ratti, dan V. Raghavan, "Foam-Mat Freeze Drying of Egg White—Mathematical Modeling Part II: Freeze Drying and Modeling," *Drying Technology*, vol. 26, no. 4, pp. 513–518, 2008, doi:10.1080/07373930801929615.
- [4] I. Adhayanti dan T. Ahmad, "Pengaruh Metode Pengeringan terhadap Karakter Mutu Fisik dan Kimia Serbuk Minuman Instan Kulit Buah Naga," *Media Farmasi*, vol. 16, no. 1, pp. 57–66, 2021, doi:10.32382/mf.v16i1.1418.
- [5] Y. A. Jiwantoro *et al.*, "Bio-Porter sebagai Spesimen Container Transport Alternatif Berbasis Thermoelectric Cooler System," *Bioeduca: Journal of Biology Education*.
- [6] A. Nurjana dan J. Sitompul, "Pengoperasian Cooling Water untuk Penurunan Temperatur Media Pendingin Evaporator," dalam *Prosiding Hasil Penelitian dan Kegiatan PTLR Tahun 2015*, BATAN, Jakarta, Indonesia, 2015.
- [7] N. Nurdjannah, "Diversifikasi Penggunaan Cengkeh," *Perspektif*, vol. 3, no. 2, pp. 61–70, 2004.
- [8] N. A. Habibi, S. Fathia, dan C. T. Utami, "Perubahan Karakteristik Bahan Pangan pada Keripik Buah dengan Metode *Freeze Drying* (Review)," 2019.

- [9] I. A. Saidi dan F. E. Wulandari, *Pengeringan Sayuran dan Buah-Buahan*. Sidoarjo, Indonesia: UMSIDA Press, 2019, ISBN: 978-602-5914-67-6, doi:10.21070/2019/978-602-5914-67-6
- [10] T. Saili, M. Pangestu, M. A. Setiadi, S. Agungpriyono, M. R. Toelihere, dan A. Boediono, "Ulasan Pengawetan Spermatozoa Menggunakan Metode Pengering Bekuan (*Freeze-Drying Method*)," vol. 12, no. 1, 2005.
- [11] Ellab, "The Freeze Drying Theory And Process - Things To Consider," Ellab White Pap., Pp. 1–16, 2018, [Online]. Available: https://www.ellab.com/files/white-papers/the-freeze-drying-theory-and-process_ellab-whitepaper.pdf
- [12] R. Umboh, J. O. Wuwung, E. K. Allo, dan B. S. Narasiang, "Perancangan Alat Pendinginan Portable Menggunakan Elemen Peltier," *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, vol. 1, no. 3, pp. 1–8, 2012, doi:10.35793/jtek.1.3.2012.604.
- [13] A. Suryadi dan A. Firmansyah, "Rancang Bangun Kulkas Mini Portable Menggunakan Peltier," *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer*, vol. 11, no. 1, pp. 11–22, 2020, doi:10.24176/simet.v11i1.3361.
- [14] A. Alfaryjat, L. Miron, H. Pop, V. Apostol, M.-F. Stefanescu, and A. Dobrovicescu, "Experimental Investigation of Thermal and Pressure Performance in Computer Cooling Systems Using Different Types of Nanofluids," *Nanomaterials*, vol. 9, no. 9, p. 1231, 2019, doi: 10.3390/nano9091231.
- [15] D. A. Putri dan M. Royhan, "Perancangan Cooling System untuk Box VSAT (*Very Small Aperture Terminal*) Menggunakan Arduino Uno," *eMIT: Jurnal Teknik Elektro*, 2019.