

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ariwibowo, T.H. (2020). *Bagaimana Pipa Panas Heat Pipe Bekerja*. Diakses pada 28 Juli 2021. Dari <https://myheatsinks.com/heat-pipe-solutions/standard-heat-pipes/>
- [2] Cengel, Y. A. (2019). *Thermodynamics An Engineering Approach* (Ninth ed.). New York: McGraw-Hill Education.
- [3] Gianita, F.S. (2017). *Kaji Eksperimental Portable Cool Box Menggunakan Tec1- 17205 Cascade*. Tugas Akhir. Departemen Teknik Mesin Institut Teknologi Sepuluh November.
- [4] Hendra (2015). *Pengujian Dan Perhitungan Beban Panas Pada Kotak Pendingin yang Menggunakan Elemen Pendingin Termoelektrik Dengan Sumber Energi Surya*. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara.
- [5] Holman, J. P. (2010). *Heat Transfer* (Tenth ed.). New York: The McGraw-Hill Companies, Inc.
- [6] Incropera, F. P. (2007). *Fundamentals of Heat and Mass Transfer* (Sixth ed.). New Jersey: John Wiley & Sons, Inc.
- [7] Iskandar, F.N. (2009). *Penerapan sistem pendinginan bertingkat pada kotak pendingin darah berbasis termoelektrik dan heat pipe*. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Indonesia.
- [8] Jatmiko, A.W. (2014). *Kotak Pendingin Berbasis Thermoelectric*. Tugas Akhir. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Sanata Dharma.
- [9] Kho, D. (2020). *Pengertian Termokopel (Thermocouple) dan Prinsip Kerjanya*. Diakses pada 28 Juli 2021. Dari <https://teknikelektronika.com/pengertian-termokopel-thermocouple-dan-prinsip-kerjanya/>

- [10] *Mengenal Peltier (Thermo Electric Cooling) Komponen Kecil Penentu dalam Kulkas Mini (cooler Box) atau AC Mini* (2020). Diakses pada 28 Juli 2021. Dari <https://www.katatatas.com/2020/07/mengenal-peltier-thermo-electric.html>
- [11] Mirmanto, M., Alit, I. B., & Anggani, Y. (2019). *Unjuk Kerja Kotak Pendingin Peltier dengan Unit Pembuang Panas Heat Sink Fin-Fan dan Single Fan Heat Pipe*. Jurnal Rekayasa Mesin, vol. 10, hal. 1-8.
- [12] Pratama, S. (2019). *Apa itu Radiator? Fungsi Radiator dan Jenis-Jenis nya*. Diakses pada 29 Juli 2021. Dari <https://unopart.id/2019/01/28/apa-itu-radiator-fungsi-radiator-dan-jenis-jenis-nya/>
- [13] Riyano, H., & Sigit, Y. (2010). *Kaji Penerapan Efek Peltier untuk Alat Kecil Ringan Pendingin Minuman*. Seminar Nasional Teknik Mesin ke-9, hal. 159-166.
- [14] *Standard Heat Pipes*. Diakses pada 28 Juli 2021. Dari <https://myheatsinks.com/heat-pipe-solutions/standard-heat-pipes/>
- [15] Suryadi, A., & Achmad, F. (2020). *Rancang Bangun Kulkas Mini Portable Menggunakan Peltier*. Jurnal SIMETRIS, vol.11.
- [16] Taufiqullah (2021). *Fungsi Watt Meter*. Diakses pada 29 Juli 2021. Dari <https://www.tneutron.net/elektro/fungsi-watt-meter/>
- [17] Topan, O. (2011). *Siklus refrigerasi*. Diakses pada 29 Juli 2021. Dari <http://www.rider-system.net/2011/10/siklus-refrigerasi.html>
- [18] Yusfi, M., Gandi, F., & Palka, H. S. (2017). *Analisis Pemanfaatan Dua Elemen Peltier Pada Pengontrolan Temperatur Air*. Spektra: Jurnal Fisika dan Aplikasinya, Vol. 2 (1) : (9-14)