

DAFTAR PUSTAKA

- Ariffudin, S. D. & Wulandari, Diah. (2014). "Perancangan Sistem Pemanas Pada Rancang Bangun Mesin Pengaduk Bahan Baku Sabun Mandi Cair", *Jurnal JRM*, 01, 52-57.
- Aziz, H A., Mainil, R. I., & Aziz, Azridjal. (2017). "Alat Pendingin Dan Pemanas Portable Menggunakan Modul Termoelektrik Tegangan Input 6 Volt Dengan Tambahan Heat Pipe Sebagai Media Pemindah Panas", *Jurnal Jom FTEKNIK*, 4, 6-10.
- Bentley, J. P. (2005). *Principles of Measurement Systems (4th Edition ed.)*. England: Pearson Education.
- Firmansyah, Febri. (2009). "Pengembangan Cool Box Ramah Lingkungan Untuk Kendaraan Roda Dua Berbasis Termoelektrik", *Skripsi*, Fakultas Teknik Universitas Indonesia.
- Kunlestiowati, H. (2018). "Analisis penyimpangan konversi energi listrik menjadi kalor pada perangkat eksperimen Hukum Joule", *Jurnal Riset dan Kajian Pendidikan Fisika*, 5, No.1.
- Paruntungan, L. S. (2009). "Pengembangan Cool-Hot Box Berbasis Pompa Kalor Thermoelektrik Dan Heat-Pipe", *Skripsi*, Fakultas Teknik Universitas Indonesia.
- Purwiyanti, S., Setyawan, FX. A., Selviana, W., & Purnamasai, D. (2017). "Aplikasi Efek Peltier Sebagai Kotak Penghangat dan Pendingin Berbasis Mikroprocessor Arduino Uno", *Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro*, 11, No.3.
- Puspita, Apriliani. (2010). "Rancang Bangun Alat Ukur Kalibrator Suhu Menggunakan DS18S20 Berbasis AVR Atmega 8535", *Skripsi*, Fakultas MIPA Universitas Diponegoro.
- Putra, N., Oktrianto, A., Bariyanto, I., & Yusivar, F. (2007). "Penggunaan Heatsink Fan Sebagai Pendingin Sisi Panas Elemen Peltier Pada Pengembangan Vaccine Carrier", *Journal Teknologi*, Edisi No. 1 Tahun XXI, ISSN 0215-1685.
- Ramadhan, Mulyawandri. (2017). "Ruang Pendingin Menggunakan Termoelektrik", *Skripsi*, Jurusan Teknik Elektro Politeknik Negeri Padang.

- Rhamdhani, Wachid & Putra, Erlangga S.A. 2018. “Pengaruh Jumlah Sirip Pendingin *Heatsink* Dan Level Indikator Pendingin Kulkas Terhadap Daya Output Yang Dihasilkan Dari Termoelektrik Generator Tec12706 Yang Menjadikan Kompresor Kulkas Sebagai Sumber Energi Panas”, *Skripsi*, Fakultas Teknik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
- Riffat, S.B. & Qiu, Guoquan (2004). “Comparative investigation of thermoelectric air- conditioners versus vapour compression and absorption air conditioners”, *Journal of Applied Thermal Engineering*, 24, 1979-1993.
- Sulistiadji, Koes & Pitoyo, Joko. (2009). *Alat Ukur Dan Instrumen Ukur*. Serpong: BPP Mektan.
- Wijaya, A M. (2011). “Rancang Bangun Alat Pemanas Dan Pengaduk Terintegrasi Dengan Temperatur Dan Kecepatan Terkendali Berbasis Mikrokontroler”, *Skripsi*, Fakultas MIPA Universitas Indonesia.