

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Barkah, A. (2017). Pengaruh Laju Aliran Udara Terhadap Hambatan Termal Heat Sink Fan .Telkom University. 74.
- [2] delly, J., Hasbi, M., & alkhoiron, I. f. (2016). Studi Penggunaan Modul Thermoelektrik Sebagai Sistem Pendingin Portable. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Teknik Mesin*. Universitas Halu Oleo, 6.
- [3] Enescu, D., & Virjoghe, E. O. (2014). Renewable and Sustainable Energy Reviews. ELSEVIER. 14.
- [4] Taufan F., A., & Yunus. (2017). Implementasi Internet Of Things Pada Sistem Tenaga Listrik Berbasis Energi Terbarukan Menggunakan Raspberry Pi. Universitas Hasanuddin. 70.
- [5] Al, M. (2004). Pembelajaran Perancangan Sistem Kontrol PID Dengan Software Matlab. *Jurnal Edukasi*, Universitas Negeri Yogyakarta. 8.
- [6] Kemala Sari Lubis, S. (2007). Aplikasi Suhu Dan Aliran Panas. Universitas Sumatera Utara. 13.
- [7] Amrullah. (Juli 2013). Uji Eksperimental Kinerja Termoelektrik Pada Pendingin Dispenser Air Minum. Universitas Hasanuddin. 116.
- [8] Amrullah, Djafar, Z., & Piarah, W. H. (2017). Analisa Kinerja Mesin Refrigerasi Rumah Tangga Dengan Variasi. *Jurnal Teknologi Terapan*, Politeknik Negeri Indramayu. 11.
- [9] Assomadi, A. F., & Lathif, F. N. (2013). Modeling Desalination With Evaporation And Condensation Be One Room System. Institut Teknologi Sepuluh November. 14.
- [10] Sundayani, Handayani, I. P., Fathonah, I. W., & Suhendi, A. (2017). Design And Implementation Of TEC (Thermoelectric Cooler) Based Refrigeration System.Universitas Telkom 7.
- [11] Kristanto, S. A., & Indarto, B. (2013). Penggunaan Termokopel Tipe K Berbasis Mikrokontroler Atmega16 Untuk Mengukur Suhu Rendah Di Mesin Kriogenik. *Sains Dan Seni Pomits*, 6.
- [12] Masithah, I. (2013). Menipisnya Lapisan Ozon. Universitas Udayana 11.
- [13] Muhibin, M. A., & Martin, A. (2015). Penambahan Fitur Green Cool-Hot Box Pada Skuter Listrik Tipe Super E-Bike Model Es-009 Berbasis Termoelektrik. Universitas Riau. 6.

- [14] Juharsyah, D., Setiawan, I., & Wahyudi. (2005). Perbandingan Unjuk kerja kontroller PID Metode Pertama Ziegler-Nichols dan CMAC (Cerrebellar Modul Articulation Controller) Pada Pengendalian Plant Suhu . 2-3.
- [15] Prabowo, R. N. (2017). Perancangan Kontrol Kadar Keasaman Menggunakan Hybrid Fuzzy PID Pada Sistem Hidroponik Untuk Pertumbuhan Tomat. Universiats Telkom 79.
- [16] Sundayani. (2017). Rancang Bangun Dan Realisasi Sistem Pendingin Berbasis Tec (Thermoelectric Cooler. Universitas Telkom 80.
- [17] Wahyu, D. (2016). Pendingin Minuman Bercatu Daya Termoelektrik. Politeknik Negeri Padang. 10.
- [18] Wicaksana, G. L. (2017). Pengontrol Kipas Angin Menggunakan Metoda PWM (Bagian Perangkat Keras). Universitas Telkom. 73.
- [19] Prima, D. O. (2017). Pengaturan Kestabilan Suhu Panas Termoelektrik Pada Ruang Pendingin Menggunakan Kendali PID. Politeknin Negeri Padang. 74.
- [20] Yunus, N. O. (2018). Analysis Of Thermoelectric Modul Utilization For Central Processing Unit Cooling System. Universitas Telkom. 37.