

## DAFTAR PUSAKA

- Ahsani, M., & Budijono, A. P., 2015, *Rancang Bangun Pendingin Ruangan Portable Dengan Memanfaatkan Efek Perbedaan Suhu Pada Thermo Electric Cooler*, JRM, Volume 03 Nomor 01, 100-109. Surabaya
- Anonim. (2017). *Data Sheet LM35 Precision Centigrade Temperature Sensors*. 1-36.
- Anonim. Retrieved Maret 13, 2018, from [id.wikipedia.org/wiki/Aktuator](http://id.wikipedia.org/wiki/Aktuator)
- Anonim. (2012). Retrieved Maret 13, 2018, from [www.leselektronika.com/2012/06/liquid-crystal-display-lcd-16-x-2.html](http://www.leselektronika.com/2012/06/liquid-crystal-display-lcd-16-x-2.html)
- Arifin, j., Dewanti, I. E., & Kurnianto, D., 2017, *Prototipe Pendingin Perangkat Telekomunikasi Sumber Arus Dc Menggunakan Smartphone*. *Media Elekrika*, 13-29., Malang
- Fuadi, M. A., 2018, *Rancang Bangun Alat Pengontrol Suhu Pada Rice Cooker*. Skripsi, Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, Sidoarjo
- Gunawan, F. A. (2012). *Perancangan Sistem Pengendali Suhu dan Kelembaban Untuk Budidaya Jamur Kuping*. Skripsi, Universitas Sebelas Maret, Surakarta
- Hendrawati dwiana, 2011. *Simulator Respon Sistem Untuk Menentukan Konstanta Kontroler PID Pada Mekanisme Pengendalian Tekanan*. Tugas Akhir. Politeknik Negeri Semarang. Semarang
- Hoir, M., R, A. F., Afrizal, M. A., & Mutiasari, H. (2015). *Penguat Audio Amplifier*. Skripsi, Universitas Negeri Surabaya, Surabaya.
- Jones. L.D., dan Chin. A.N., 1991, *Electronic Instrumens and Measurements*, Prentice-Hall International Edition, New Jersey.
- Khamid, M. A., 2015, *Rancang Bangun Sistem Kendali Suhu dan Kelembaban Pada Prototype Greenhouse Tanaman Kedelai dengan Pemanfaatan Peltier Menggunakan Metode Fuzzy Logic*. Skripsi., Universitas Jember, Jember
- Nicola. F., 2013, *Optimasi Variasi Konsentrasi Radi Dan Waktu Fermentasi dan Waktu Fermentasi Pada Pembuatan Alkohol Pada Buah Mengkudu*, Jurusan Pendidikan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negari Gorontalo, Gorontalo.

- Pratama, R. A., & Kardian, A. R., 2012, *Sensor Parkir Mobil Berbasis Mikrokontroler AT89S51*, Jurnal Simetris, Vol. 2 1-6, Purwokerto
- Prihatmoko, D. (2016). *Perancangan Dan Implementasi Pengontrol Suhu Ruangan*. Jurnal Simetris, Vol. 7, Jepara
- Santosa, N. B. (2015). *Mengenal Thermo-Electric (Peltier)*. PPPPTK, Malang
- Seto, A., Arifin, Z., & Maharani, S. (2015). *Rancang Bangun Sistem Pengendali Suhu dan Kelembaban pada Miniatur Greenhouse menggunakan Mikrokontroler Atmega 8*. Prosiding Seminar Tugas Akhir, 42-49. Samarinda
- Suratno, R., & widodo. (1998). *Keterampilan Elektronika*. Jakarta: PT. RAKADITU.
- Surjono, H. D. (2007). *Teori Dan Penerapan*. Yogyakarta: Cerdas Ulet Kreatif.
- Tongkeles, S. W. (2016). *Perancangan Alat Penyejuk Ruangan Dengan Menggunakan Metode Peltier*. Tugas Akhir, Manado
- Turang, D. A. (2015). *Pengembangan Sistem Relay Pengendalian Dan Penghematan Pemakaian Lampu Berbasis Mobile*. Seminar Nasional Informatika 2015. 75-85. Yogyakarta
- Wicaksono Hendy. (2004). *Analisa Performansi dan Robustness Beberapa Metode Tuning Kontroler PID pada Motor DC*. Skripsi, Universitas Kristen Petra. Surabaya