

DAFTAR PUSTAKA

- Bashori, Z., Sumardi, dan I. Setiawan. 2013. "Pengendali Temperatur Pada Plant Electric Furnace Berbasis Sensor Thermocouple Dengan Metode Kontrol PID". *Jurnal Transient*, Vol 2, No. 2. ISSN: 2302-9927, 2.
- Budi, W., Wahyudi, dan I. Setiawan. 2011. Teknik Kendali Hibrid Pi Fuzzy Untuk Pengendalian Suhu Zat Cair. Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- Dalimunte, I.S. 2004. *Pengantar Teknik Refrigerasi*. Program studi Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Sumatra Utara.
- Darjat, dkk. 2008. Aplikasi kontrol Proporsional Integral Berbasis Mikrokontroler Atmega8535 Untuk Pengaturan Suhu Pada Alat Pengering Kertas. *Proceding Seminar Nasional Komputer dan Sistem Intelejen*. Auditorium Universitas Gunadarma, Depok. ISSN : 1411-6286
- Farhani, A.C. 2007. *Pengaruh Penggantian Refrigeran R-12 Menjadi R-22 Pada Performasi Mesin Pembekuan*. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor-Bogor.
- Hamzah, M., S. Budi, dan Sumardi. 2014. "Perancangan Plant Alat Pembuat Sirup Buah Otomatis dengan Kontrol PI Sebagai Pengendali Suhu Cairan Berbasis Atmega16". *Jurnal Transient*, Vol 3, No.4. ISSN : 2302-9927, 665.
- Hidayta, T. 2014. *Analisis Karakteristik Refrigeran Terhadap Konsumsi Energi Listrik Pada Prototipe Sistem Pembeku Air Menggunakan R-134a dan R-290/R-600a*. Sekolah Tinggi Teknologi Bina Tunggal (STTBT) Bekasi-Jawa Barat.
- Kamal, D.M. 2008. *Pemodelan Sistem Pembekuana dengan Suhu Media Pembeku Bertahap pada Proses Pembekuan Daging Sapi Segar Menggunakan Metode Eksregi*. Thesis. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Kurniawa, D. 2008. Regresi Linier. R: A language and environment for statistical computing. R Foundation for Statistical Computing, Vienna, Austria. ISBN 3-900051-07-0, URL <http://www.R-project.org>
- K. B. Indra, Wahyudi, dan I. Setiawan. Tanpa Tahun. *Penerapan Metode Auto Tuning PI Relay Feedback Ziegler-Nichols Pada Pengendali Level Ketinggian Cairan Menggunakan Atmega 8538*. Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.

- Langi, S.I., dkk. 2014. "Kipas Angin Otomatis Dengan Menggunakan Sensor Suhu". *E-Journal Teknik Elektro dan Komputer*, ISSN : 2301-8402.
- Suyanto, dan Miftahuddin. 2009. *Penerapan PID Controller Pada Sistem Pengendali Temperatur Pada Proses Pembuatan Kaca Lembaran Di PT. Asahmas Flat Glass, TBK Sidoarjo*. Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknologi Industri, Teknologi Sepuluh November.
- Swain, T.K. 2014. *Analog Febrication Of PID Controller*. Thesis. Department Of Electrical Engineering, National Institute Of Technology, Rourkela.
- Wahyudi, S. I., dan E. Tigor. 2008. *Tuning Parameter Kontrol Proposional-Integral Menggunakan Sugeno Fuzzy Inferenc System*. Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.