

DAFTAR PUSTAKA

- Budiarti, E., 2012, Prototipe Pengendali Suhu dan Kelembaban Rumah Jamur Merang Menggunakan Sensor SHT11, *Tugas Akhir*, Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika FMIPA, UGM, Yogyakarta.
- Bolton, W., 2006, *Sistem Instrumentasi dan Sistem Kontrol*, Erlangga: Jakarta.
- Djarajah, N.M. dan Djarajah, A.S., 2001, *Budidaya Jamur Tiram Pembibitan Pemeliharaan dan Pengendalian Hama Penyakit*, Kanisius: Yogyakarta.
- Fitriyaningsih, 2009, Purwarupa Sistem Pemantau Suhu dan Kelembaban Udara Pada Ruang Tumbuh Jamur Kuping (*Auricularia SP*) Menggunakan Sensor SHT11 Berbasis Mikrokontroler ATMega 8535, *Tugas Akhir*, Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika FMIPA, UGM, Yogyakarta.
- Hartari, B.S., 2014, Implementasi Sistem Kontrol PID pada Pengendalian Intensitas Cahaya Lampu Terhadap Penerangan Ruangan Berbasis LabView dan Arduino, *Skripsi*, Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika FMIPA, UGM, Yogyakarta.
- Nugroho, D.A., 2008, Prototipe Sistem Pemantau Suhu dan Kelembaban Berbasis Mikrokontroler ATMega8535 Terhubung ke Komputer Sebagai Perekam Data, *Skripsi*, Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika FMIPA, UGM, Yogyakarta.
- Ogata, K., 1997, *Teknik Kontrol Automatik*, Jilid 1 dan 2, Edisi Kedua, Erlangga: Jakarta.
- Putranto, M.A., 2012, Pengendalian Suhu pada Kumbung Jamur Tiram dengan Karung Goni sebagai Media Pendingin, *Skripsi*, Fakultas Teknologi Pertanian, IPB, Bogor.
- Qadri, M.N., 2011, Simulasi Distributed Control System (DCS) Untuk Pengendalian Level dan Tekanan Menggunakan Centum CS3000 Yokogawa, *Tugas Akhir*, Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika FMIPA, UGM, Yogyakarta.
- Sensirion, 2008, *Datasheet SHT1x (SHT10, SHT11, SHT15) Humidity and Temperature Sensor*, Switzerland: Sensirion The Sensor Company.
- Susanti, D., 2011, Cara Budidaya Jamur Tiram di Daerah Panas, <http://bisnisukm.com/cara-budidaya-jamur-tiram-di-daerah-panas.html>, diakses tanggal 16 Maret 2015.

- Triwiyatno, A., 2011, *Buku Ajar Sistem Kontrol Analog*, UNDIP: Semarang.
- Tyas, D.A., 2013, Purwarupa Sistem Kendali PID Berbasis Labview Menggunakan Akuisisi Data Board Arduino Duemilanove Studi Kasus Kendali PID Suhu Ruang, *Skripsi*, Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika FMIPA, UGM, Yogyakarta.
- Wiguna, E.A., 2011, Prototipe Rumah Jamur Tiram Otomatis dengan Pengendali Suhu dan Kelembaban Menggunakan Kontrol Logika Fuzzy, *Skripsi*, Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika FMIPA, UGM, Yogyakarta.
- Wijayanto, E., 2009, Aplikasi SCADA Sistem pada Parkir Mobil Otomatis dengan Menggunakan Labview, *Skripsi*, Jurusan Teknik Elektro FTI, Universitas Kristen Petra, Surabaya.