

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, H., 2014, Pengertian dan Macam Alat Ukur Suhu, [http://www.softilmu.com/2014/08/pengertian -dan-alat-ukur-suhu.html?m=1](http://www.softilmu.com/2014/08/pengertian-dan-alat-ukur-suhu.html?m=1), diakses tanggal 01 April 2017.
- Ahzid, 2013, Buku Bahan Ajar (Modul) Kalibrasi dan Standarisasi, *Modul*, Jurusan Metrologi dan Instrumentasi SV UGM, Yogyakarta.
- Alfian, 2017, Sistem Telemetri Multi Transmitter Untuk Pengukuran Temperature dan Kelembaban Udara Dengan Menggunakan Gelombang Radio, *Tesis*, Jurusan Fisika UNILA, Lampung.
- Andi, 2013, Pengaruh Suhu dan Kelembaban Terhadap Arus Bocor Blok Arester Zno Pada Tegangan Tinggi AC, *Skripsi*, Jurusan Teknik Elektro UGM, Yogyakarta.
- Anonim, 2014, *Operation Manual of Humidity/Temp. Meter, Instruksi Kerja*, Laboratorium Suhu LPPT UGM, Yogyakarta.
- Anonim, 2015, *Catalog Products of Pol-Eko Aparatura*, 49-67, Pol – Eko Aparatura, Poland.
- Arief, H. S., 2014, Perbandingan Akurasi Pengukuran Suhu dan Kelembaban Antara Sensor DHT11 dan DHT22, *Jurnal Infotel*, Vol. 6, No.2, Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom, Purwokerto.
- Azmi, S., 2011, Alat Pengontrol Suhu dan Kelembaban Pada Lemari Penyimpanan Darah Menggunakan Sensor SHT11, *Jurnal Litek*, Vol.8, No.2, Politeknik Negeri Lhokseumawe.
- Dadan, 2014, Fungsi dan Kegunaan Alat Ukur Humidity Meter, http://www.kompasiana.com/fungsi-dan-kegunaan-alat-ukur-humidity-meter_54f6c9a3a3331119158b4636?espv=1, diakses tanggal 08 April 2017.
- DKD, 2004, *Calibration of Climatic Chamber*, Jerman, DKD-R-5-7.
- Heri, 2011, Pengaruh Variasi Kecepatan Putar Tray dan Variasi Suhu Terhadap Permukaan Kadar Air Ikan Teri, *Tesis*, Jurusan Magister Teknik Mesin UGM, Yogyakarta.
- Hilda, 2016, Pengembangan Model Matematik Untuk Menentukan Umur Simpan Enting – Enting Gepuk Dengan Variansi Susunan Kemasan Plastik dan Kelembaban Udara Ruang Penyimpanan, *Skripsi*, Jurusan Teknik Pertanian UGM, Yogyakarta.

- Istiyanto, J., 2014, *Pengantar Elektronika dan Instrumentasi Pendekatan Project Arduino dan Android*, ANDI OFFSET, Yogyakarta.
- Kadir, A., 2013, *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroller dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino*, Edisi 1 ISBN 978-979-29-4017-6, ANDI Publisher, Yogyakarta.
- KAN, 2003, *Pedoman Evaluasi dan Pelaporan Ketidakpastian Pengukuran*, DP.01.23, Indonesia.
- Kreith, F., dan Pijono, A., 1986, *Prinsip Prinsip Perpindahan Panas*, **Edisi Ketiga**, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Lakitan, B, 2002, *Dasar Klimatologi*, PT. Ragagrafindo Persada, Jakarta.
- Mack dan Richard, 1937, *Heat and Thermodynamics*, **Edisi Tujuh**, McGraw-Hill, USA.
- Muhammad, 2013, Stabilitas Mikrokapsul Oleoresin Pala (*Myristica Fragrans Houtt*) Terhadap Suhu dan Kelembaban Ruang Penyimpanan, *Disertasi*, Jurusan Ilmu Pangan UGM, Yogyakarta.
- Nainggolan dan Yusfi, 2013, Rancang Bangun Sistem Kendali Temperatur dan Kelembaban Relatif Pada Ruangan, *Jurnal Fisika Unand*, Vol.2, No.3, ISSN 2302-8491.140, Jurusan Fisika, Universitas Andalas.
- Patrick, K, 1995, *Climatic Control of a Storage Chamber using Fuzzy Logic*, University of Auckland, Australia.
- Sektiawan, A., 2011, Desain Alat Sistem Kontrol Suhu dan Kelembaban Untuk Optimasi Proses Pembuatan Tempe Pada Skala Industri Rumah Tangga, *Skripsi*, Jurusan Teknik Elektro ITS, Surabaya.
- SNI, 2001, *Keselamatan pemanfaatan listrik untuk rumah tangga dan sejenisnya*, Indonesia.
- Sugeng, 2016, <http://www.bukupedia.net/2016/02/pengertian-serta-prinsip-dan-cara-kerja-termometer.html>, diakses 17 Januari 2017 pukul 17.00 WIB.
- Suhartanto, E., 2016, Kelembaban Udara, *Diktat Mata Kuliah Hidro Meteorologi*, Bandung.
- Sunjaya, A., 1980, *Bimbingan Fisika I. Cetakan Kedua*. Armico, Bandung.
- Susilo dan Okaryanti, 2012, Studi Sebaran Suhu dan Kelembaban Pada Mesin Pengering *Hybrid Chip Mocaf*, *Jurnal Teknologi Pertanian*, 2, Vol.13, 88-96.