

DAFTAR PUSTAKA

- Afroni, Hallend. 2014. *Perancangan Sistem Kontrol Suhu Inkubator Telur Berbasis Mikrokontroler menggunakan Fuzzy Lodic dan Pulse-Width Modulation* . Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Arduino.2015.*Arduino Mega*. www.arduino.cc (accessed november 11, 2016)
- Auliya Anisatul dan Enny Sri Dwi Fransiska.2014. *Pentingnya Ragi Untuk Menghasilkan Roti Berkualitas Tinggi di Sheraton Media Hotel And Towers*. Akademi Pariwisata.
- Acmad Rochman Putra dkk. 2013. *Sistem Pengendali Suhu Pada Tungku Bakar Menggunakan Kontrol Logika Fuzzy* .Universitas Brawijaya.
- Atmoko, Widya.2015.*Rancang Bangun Kabinet Fermentasi Roti*. Jember.
- Electronic Assembly. *LCD-Module 2x16 – 6.69mm* .www.lcd-module.de (accessed november 11, 2016).
- Fadillah Nufinda Rachman. 2012. *Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Pengendalian Suhu pada Inkubator Bayi Berbasis FUZZY LOGIC* . Universitas Airlangga.
- Hendriyono. 2013. “Arduino Mega 2560”. www.academia.edu (accessed november 21, 2015).
- Jufril. Dhanny. Dkk. 2015. *Impelementasi Mesin Penetas Telur Ayam Otomatis menggunakan Metode Logika Fuzzy*. Jakarta.
- Koswara, Sutrisno. 2009. *Teknologi Pengolahan Roti*. eBook Pangan.
- Kusumadewi. Sri dan Purnomo. Heri. 2013. *APLIKASI LOGIKA FUZZY.Edisi 2*. Yogyakarta; Graha Ilmu.
- Muchlas, Naryono Satya Widodo dan Wisnu Wulur.2006 . *Karakteristik Sistem Kendali ON-OFF Suhu Cairan Berbasis Mikrokontroler AT90S8535*. Universitas Ahmad Dahlan.
- Noor Yulita Dwi Setyanigsih dan Imam Abdul Rozaq. 2016. *Kendali Suhu Inkubator Bayi Menggunakan PID* . Universitas Muria Kudus.
- Pratiwi, Ratih. 2009. *Penentuan Sumber Panas Dengan Metode Tomatografi Menggunakan Sensor Termometer Digital DS18B20*. Universitas Indonesia
- Restu Maerani dan Syaiful Bakhri, 2013 . *Perbandingan Sistem Pengontrolan PID Konvensional dengan Pengontrolan CMAC, FUZZY DAN AAN pada Water Level Pressurizer* . Pusat Teknologi Reaktor dan Keselamatan Nuklir.
- Rizka Vionita, Zaini dan Derisma. 2015. *Sistem Pengendali Suhu Otomatis Pada Inkubator Fermentasi Youghurt Berbasis Mikrokontroler Dengan Metode Logika Fuzzy* . Universitas Andalas.

Syam Rafiuddin. 2013. *Seri Buku Ajar Dasar Teknik Sensor* . Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin.

Supriatna Asep, 2008. *Uji Performa dan Analisa Teknik Alat Evaporator Vakum* . Institut Pertanian Bogor.

Suharsimi, Arikunto. 2006. *Prosedur Penelitian (Suatu Pendekatan Praktek)*: Jakarta: Rineka Cipta.

Yuliarmas, Nouta dkk. 2015. *Implementasi Kontrol PID pada Mesin Pengembang Roti*. Batam.

Wijandi, Soesarsono, Saillah, Illah. 2003 ,” Memproduksi Roti”. Jakarta.

<https://www.arduino.cc/en/Main/ArduinoBoardMega2560#> (*accessed* maret 1, 2017).

<http://elektronika-dasar.web.id/lcd-liquid-cristal-display/> (*accessed* maret 1, 2017).

<http://a-zbakery.com/2016/09/19/problem-solving-in-bread-production-cara-mengatasi-persoalan-produksi-yang-wajib-diketahui/> (*accessed* maret 9, 2017).

<http://penjualheater.blogspot.co.id/p/tentang-heater.html> heater (*accessed* maret 1, 2017).

<https://id.wikipedia.org/wiki/Evaporator> (*accessed* maret 5, 2017).

<http://elektronika-dasar.web.id/pengertian-dan-kelebihan-mikrokontroler> (*accessed* februari 27, 2017).

<http://elektronika-dasar.web.id/komponen/optoisolator-moc30/> (*accessed* februari 27, 2017).