

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Hariza Faisal, dkk, *Rancang Bangun Magnetic Stirrer Berbasis Mikrokontroler AT89S52 dengan Pengaturan Waktu Melalui Keypad*, Jurnal Fisika Unand Vol2, No. 3, Juli 2013
- [2] Andang Ajengan Putuayu Cichiawardani, *Rancang Bangun Pencampur Adonan Dasar Kue Secara Otomatis Menggunakan Mikrokontroler*, Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Teknik Komputer, Surabaya, 2008
- [3] Rengga Elga Nadhirza, *Perancangan Alat Pengaduk Adonan Bakery Menggunakan Motor DC ½ HP dengan Kontroller PID*, Universitas Jember, Jember, 2012
- [4] Romi Wiryadinata, dkk, *Aplikasi Sensor LDR (Light Dependent Resistant) Sebagai Pendeteksi Warna Berbasis Mikrokontroler*, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Banten, Jurnal Sistem Komputer Vol. 4 No.1 Mei 2014, ISSN: 2087-5685, e-ISSN: 2252-3456
- [5] Eko Lutfi Gozali, dkk, *Rancang Bangun Sistem Kontrol Level dan Pressure Steam Generator pada Simulator Mixing Preses di Workshop Instrumentasi Larutan*.
<http://ocw.gunadarma.ac.id/course/diploma-three-program/study-program-of-computer-engineering-d3/fisika-dasar-2/larutan>
- [6] Subhas Chandra Mukhopadhyay, *Intelligent Sensing, Instrumentation and Measurements*, Springer Heidelberg New York Dordrecht London, 2013
- [7] *Motor dc dan sejenisnya*, Binus University, (<http://scdc.binus.ac.id/himtek/2017/05/08/motor-dc-dan-jenis-jenisnya/>)
- [8] Payal P. Raval, C. R. Mehta, *Modelling, Simulation, and Implementation of Speed Control of DC Motor Using PIC 16F877A*, International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering ISSN 2250-2459, Volume 2, Issue 3, March 2012 Nirma University, India
- [9] Bab II.
<http://repository.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/35001/Chapter?sequence=4>
- [10] Arduino Uno Rev. 3 (<https://store.arduino.cc/usa/arduino-uno-rev3>)

- [12] M. Aldo Aditiya Nugroho, *Kontrol Motor DC Menggunakan Arduino dan Driver*,
<http://robotika.unit.itb.ac.id/main/950-kontrol-motor-dc-menggunakan-arduino-dan-motor-driver.html>
- [13] *Tutorial Arduino Mengakses Driver Motor L298N*,
<http://www.nyebarilmu.com/tutorial-arduino-mengakses-driver-motor-l298n/>
- [14] Taufiq D. S. Suyadhi, *Driver Motor DCMP Menggunakan IC L298*,
<http://www.robotics-university.com/2015/01/driver-motor-dcmp-menggunakan-ic-l298.html?m=1>
- [15] Hari Santoso, *Arduino-Apa itu PWM ?*,
<http://www.elangsakti.com/2015/06/arduino-konsep-dan-cara-kerja-pwm.html>.
- [16] Kassuhiko Ogata, *Modern Control Engineering 3rd Edition*, Prentice Hall, New Jersey, 1997.
- [17] M. Subchan Mauludin, Andi Kurniawan, *Perancangan Trainer PID Analog untuk Mengatur Kecepatan Putar Motor DC*, Universitas Wahid Hasyim, Semarang, ISBN 978-602-99334-2-0
- [18] Servo Motor SG90 Datasheet
- [19] Datasheet Motor DC 5 volt
- [20] Heru Dibyo Laksono, *Sistem Kendali dengan PID*, Teknosain, Yogyakarta, 2016.

