

## DAFTAR PUSTAKA

- Arduino (2015) *Arduino UNO*.
- codebender\_cc (2017) *How to Use a Buzzer (or Piezo Speaker) - Arduino Tutorial*. Available at: <http://www.instructables.com/id/How-to-use-a-Buzzer-Arduino-Tutorial/html> (Accessed: 30 August 2017).
- Djuandi, F. (2011) 'Pengenalan Arduino', *E-book*. *www.tobuku*, pp. 1–24.
- Erlansyah, D. (2014) 'Rancang Bangun Alat Deteksi Kebocoran Tabung Gas Elpiji Berbasis Arduino', *Universitas Bina Darma, Palembang*, 2014(November), pp. 1–7.
- Faylen Angel A.S (2014) *Makalah\_Motor\_DC*. Pekalongan.
- Fiqri, S. and W, F. T. P. (2013) 'Rancang Bangun Sistem Kendali Rumah Jarak Jauh Menggunakan Telepon Selular Android', *Universitas tanjungpura*.
- Hidayat, B. (2011) 'Alat Pendeteksi Kebocoran Gas LPG Pada Sistem Rumah Tangga Berbasis Mikrokontroler', *Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Mercubuana, (41413110051)*, pp. 1–5.
- <http://digiwarestore.com> (2017) *DC Gear Motor*. Available at: <http://digiwarestore.com/id/dc-brushed/gm250028-dc-gear-motor-12v-1-28-300rpm-713133.html> (Accessed: 30 August 2017).
- <http://ecadio.com> (2017) *Apakah Arduino itu?* Available at: <http://ecadio.com/apakah-arduino-itu> (Accessed: 30 August 2017).
- <https://en.wikipedia.org> (2017) *Vacuum chamber*. Available at: [https://en.wikipedia.org/wiki/Vacuum\\_chamber](https://en.wikipedia.org/wiki/Vacuum_chamber) (Accessed: 30 August 2017).
- <https://www.amazon.com> (2017) *Serial LCD Module Display*. Available at: <https://www.amazon.com/SainSmart-Serial-Module-Display-Arduino/dp/B00813HBEQ> (Accessed: 30 August 2017).
- Badan Standarisasi Nasional (2005) *Nilai Ambang Batas ( NAB ) zat kimia di udara tempat kerja, Nilai ambang batas (NAB) zat kimia di udara tempat kerja*. Available at: [http://web.ipb.ac.id/~tml\\_atsp/test/SNI\\_19-0232-2005.pdf](http://web.ipb.ac.id/~tml_atsp/test/SNI_19-0232-2005.pdf).
- Inayah Fatwa Kurnia Dewi (2009) *Pemanfaatan gas suar bakar untuk ptoduki LPG*. Universitas Indoneia.

- Moch. Rifai Syambara (2014) *Alat Detektor Api, Asap, dan Karbon Monoksida dalam Ruangan dengan Transmisi Data Nirkabel*. Available at: <http://belajarduino.blogspot.co.id/2014/01/alat-detektor-api-asap-dan-karbon.html> (Accessed: 3 August 2017).
- Nahrir, F. and Syamsuddin, A. F. (2014) ““ Man Machine Interface ( MMI ) pada Prototype Smart Home berbasis Smartphone ””, *Universitas Hasanudin, Makassar*, (Mmi).
- Suciani Fitri Lestari (2014) *Prototipe Alarm Parkir Mobil Dengan Ultrasonic Dan Voltmeter, Jurusan Pendidikan Teknik Elektronika Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta*. Available at: <http://maitangguh.blogspot.co.id/2014/06/tugas-micro.html> (Accessed: 30 August 2017).
- tronixlabs (2017) *Control DC and Stepper Motors With L298N Dual Motor Controller Modules and Arduino*. Available at: <http://www.instructables.com/id/Control-DC-and-stepper-motors-with-L298N-Dual-Moto/> (Accessed: 30 August 2017).
- W.S, M. R. (2014) ‘*Smartbox Pendeteksi Dan Penanggulangan Kebocoran Tabung Gas LPG Berbasis ARDUINO MEGA 2560*’, *Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Widarto, Z. K. *et al.* (2012) ‘*Pendeteksi Dan Pengamanan Kebocoran Gas LPG ( Propana ) Berbasis Mikrokontroller*’, *Teknik Elektro Industri, Politeknik Elektronika Negeri Surabaya Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya*, pp. 1–6.