

## DAFTAR PUSTAKA

- Arduino, (2011), *Arduino Manual Documentation and Product Specification*, Arduino Official Site.
- Artanto, D., (2012), *Interaksi Arduino dan Labview*, PT Elex Media Komputindo, Jakarta.
- Avrilia, N., (2016), *Rancangan Monitoring Sirkulasi dan Stabilitas Suhu Ruangan Menggunakan Sensor Gas dan Sensor Suhu Dengan Tampilan PC Berbasis Atmega 853*, Medan : Jurusan Fisika, Universitas Sumatera utara.
- Departemen Kesehatan, (2011), *parameter Pencemar Udara Dan Dampaknya Terhadap Kesehatan*, <http://www.depkes.go.id/download/udara.pdf>, (Diakses 23 Desember 2016).
- E.P.A., (2004), *Toxicological Profile For Ammonia*, U.S. Departement Of Health and Human Services.
- Evert, N., (2014), *Rancang Bangun Alat Pengukur Gas Berbahaya CO Dan CO2 di Lingkungan Industri*, E-Journal Teknik Elektro dan Komputer , ISSN : 2301-8402.
- Gandoria, V., (2014), *Alat Ukur Konsentrasi Asap Rokok Berbasis Mikrokontroler Atmega382 Menggunakan Sensor MQ-2*, [repository.usu.ac.id/handle/123456789/46187.pdf](http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/46187.pdf), (Diakses 04 Februari 2017).
- Hassan, C.R.C., dkk, (2009), *A Case Study of Consequences Analysis of Ammonia Transportation by Rail from Gurun to Port Klang in Malaysia Using Safti omputer Model*, Journal of SH&E Research Vol. 6. No. 1.
- Hutabarat, H., (2007), *Analisis Dampak Gas NH3 dan Klorin Pada Faal Paru Pekerja Pabrik Sarung Tangan Karet "X"*, Medan.
- Kosegern, V., (2013), *Perancangan Alat Ukur Kadar Karbon Monoksida (Co), Karbon Dioksida (Co2), Hidro Karbon (Hc) Pada Gas Buang Kendaraan Bermotor*, Manado : Jurusan Teknik Elektro Universitas Sam Ratulangi.
- Louise W. Kao, Kristine A. Nanagas, (2004), *Carbon Monoxide Poisoning*, Emerg MedClin N. Arn22985-1018.

MQ gas series, (2016), MQ-135 *Seemiconductor Sensor For Air Quality Control*, MQ gas Spesification Site.

Munandar, A., (2012), *Liquid Crystal Display (LCD) 16x2* <http://www.leselektronika.com/2012/06/liquid-crystal-display-lcd-16-x-2.html> (Diakses 05 Februari 2017).

PK Handa, DYH Tai, (2005), *Carbon Monoxide Poisoning: A Five-year Review at Tan Tock Seng Hospital*, Singapore, Ann Acad Med Singapore 2005;34:611-4.

Rangkuti, M. Y., (2014) *Sistem Pembersih Dan Monitoring Asap Rokok Menggunakan Tegangan Tinggi Dengan Tampilan PC*, Medan : Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sumatera utara.

Santoso, H., (2015), *E-Book Gratis Panduan Praktis Arduino Untuk Pemula*, <http://www.elangsakti.com/2015/07/ebook-gratis-belajar-arduino-pemula.html> (Diakses 04 Februari 2017).

Sevtria, R., (2016), *Alat Penyiram Tanaman Otomatis Mengacu Pada Suhu Dan Kelembaban Tanah Dengan Menggunakan Sensor DHT22* [repository.usu.ac.id/handle/123456789/63109.pdf](http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/63109.pdf). Medan USU Diakses 04 Februari 2017).

Shatomeida, (2008), *Sensor Suhu LM3*, <https://shatomeida.com/2008/12/sensor-suhu-lm35/html>, (Diakses 13 Desember 2016).

Sungkono eko wibowo, (2015), *Untuk Para Arduino Hobiist*, <https://proyekarduino.wordpress.com/2015/04/05/display-dengan-lcd-16x2/> (Diakses 15 Desember 2016).

Terapeak, (2017), *MQ-7 Gas Sensor Module Co Sensor Board For Arduino Ics017a Dc 5v*, <http://www.terapeak.com/worth/mq-7-gas-sensor-module-co-sensor-board-for-arduino-ics017a-dc-5v/262348620765/> (Diakses 23 Desember 2016).

WBC Studi Team, (1994), *Indonesia Environment and Development*, Washington DC. p 67-93.

Wardhana, WA., (1995), *Dampak Pencemaran Lingkungan*, Penerbit ANDI, Yogyakarta.

Yusad, Y, (2003), *Polusi Udara di kota-kota besar di dunia. Fakultas Kesehatan Masyarakat USU*, [http://library.usu.ac.id/download/fkm/fkm\\_yusniwarti.pdf](http://library.usu.ac.id/download/fkm/fkm_yusniwarti.pdf) (Diakses 15 Desember 2016).