

DAFTAR PUSTAKA

- Aris Munandar, 2012. *Liquid Crystal Display 16x2 (LCD)*”
<http://www.leselektronika.com/2012/06/liquid-crystal-display-lcd-16-x-2.html> Pada 18 Mei 2019 Pukul 22.00 WIB.
- Aziz, M.N. 2016 Rancang Bangun Sistem Monitoring Kadar Gas Karbon Monoksida dan Senyawa Hidrokarbon pada Kabin Mobil Menggunakan Sensor Gas TGS 2201 Berbasis Arduino. *Skripsi*. Malang: Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Bahanan, Z. 2018. Rancang Bangun Detektor Gas Portable Dengan Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno Sensor MQ7. *Skripsi*. Jember: Politeknik Negeri Jember. (Belum Diterbitkan).
- Bishop. O. 2004. *Dasar-dasar Elektronika*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Budi, Y. 2016. Rancang Bangun Alat Ukur Emisi Gas Buang CO dan HC Berbasis Mikrokontroler. *Skripsi*. Semarang: Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Chamim. 2012. *Mikrokontroler Belajar Code Vision AVR Mulai Dari Nol*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Chrimajaya, O.R. 2018. Analisis Performa Pada Mobil 1300cc Dengan Filter Udara Dari Ampas Tebu. *Skripsi*. Jember: Politeknik Negeri Jember. (Belum Diterbitkan).
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2008. *Buku Keputusan Menteri Kesehatan RI, No. 129/MENKES/SK/II/2008*.
- Korps Lalu Lintas Kepolisian Negara Republik Indonesia. 2018. Data kendaraan bermotor. www.rckorlantaspolri.id. Diakses pada 12 04, 2018 Pukul 19.00 WIB.
- Mukono, H.J. 2000. *Prinsip Dasar Kesehatan Lingkungan*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Mukono, H.J. 2003. *Pencemaran Udara dan Pengaruhnya Terhadap Gangguan Saluran Pernapasan*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Mukono, H.J. 2005. *Kedudukan AMDAL dalam Pembangunan Berwawasan Lingkungan yang Berkelanjutan (Sustainable Development)*. Surabaya: Airlangga University Press.

- Mulid, A., Rizal., dan Sanubary, I. Perbandingan Kinerja Sensor TGS 2610, MQ2, dan MQ6 pada Alat Pendeteksi Kebocoran Tabung Liquified Petroleum Gas (LPG) Menggunakan Atmega2560. Pontianak: Universitas Tanjungpura.
- Oktozoral, A. 2010. Studi Sensor Gas Berbasis *Surface Acoustic Wave* Untuk Penerapan Pada Sistem Identifikasi Gas. Padang: Universitas Andalas.
- Purwanto, F. 2016. Perancangan Implementasi Sistem Monitoring Gas Berbahaya pada Mobil Berbasis Logika *Fuzzy* Menggunakan Mikrokontroler.
- Purwanto, N. 2007. *Psikologi Pendidikan Remaja*. Bandung: Rosdakarya.
- Syahwil, M. 2013. *Panduan Mudah Simulasi dan Pratek Mikrokontroler Arduino*. Yogyakarta: ANDI.
- Tugaswati, A.T. 2004. Emisi Gas Buang Bermotor dan Dampaknya Terhadap Kesehatan. Diakses 18 05, 2019, dari [www.kpbb.org/makalah_ind/Emisi Gas Buang Bermotor & Dampaknya Terhadap.pdf](http://www.kpbb.org/makalah_ind/Emisi_Gas_Buang_Bermotor_&_Dampaknya_Terhadap.pdf)
- Yunus, M. 2016. *Rancang Bangun Pengukuran Kekeruhan Udara dan Pemberi Pakan Ikan Otomatis Berbasis Arduino Uno R3*. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Yunus. 2017. *Pembelajaran Literasi*. Jakarta. Bumi Aksara.