

DAFTAR PUSTAKA

Arduino^a. 2013, *Arduino Uno board*, <http://arduino.cc/en/Main/arduinoBoardUno>
diakses pada 21 Oktober 2013

Anonim^b, 2009, *Character LCD Module User Manual*,
<http://www.datasheetdir.com/go-LMB161ABC-1.pdf> diakses tanggal 03
Maret 2014.

Aditya, Emy. 2011, *Analisa Sinyal Keluaran Operational Amplifier pada
Penguatan Inverting dan Non-Inverting*, Jurusan Fisika, Fakultas Mipa,
Intitut Teknologi Sepuluh November, Surabaya.

Andreas, 2011. *ADC*,
<http://depokinstruments.com/2011/07/20/adc-analog-to-digital-converter/>,
diakses tanggal 17 Juni 2014.

Andrey, Arantra Putra, 2011, *Rancang Bangun Pulse Oximeter Digital Berbasis
Mikrokontroler ATmega16*, Jurusan teknik Elektronika, Politeknik
Elektronika Negeri Surabaya.

Guruh, Hariyanto, 2011, *Rancang Bangun Oksimeter Digital berbasis
Mikrokontroler ATmega16*, Jurusan Fisika, Fakultas Sains dan Teknologi,
Universitas Airlangga, Surabaya.

Haider BA, Bhutta ZA. "Birth asphyxia in developing countries : current status
and public health implications. *Curr Probl Pediatr Adolesc Health Care*"
2006; 36 : 178 – 88.

Hasan, Julius, 2011, *Pulse Oximeter Portable dengan ATmega16*, Jurusan
Elektronika, Universitas Kristen Satya Wacana,

Kadir, A,. 2014, *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan
Pemrogramannya menggunakan Arduino*. Yogyakarta : Penerbit Andi

Novita, Hera Anggareny, 2010, *Rancang Bangun Alat Ukur Kadar Hemoglobin
Kandungan Oksigen dan Kadar Gula Manusia secara Non-Invasive
berbasis Mikrokontroler ATmega16*, Jurusan Fisika Fakultas Matematika
dan Mipa, Universitas Diponegoro, Semarang.

Pricilia, Yelana Mallo, 2010, Rancang Bangun Alat Ukur Kadar Hemoglobin dan Oksigen Darah dengan Sensor Oximeter secara Non-Invasive, Jurusan Elektro, Universitas Sam Ratulagi, Manado

Rekam Medis. Data Ilmu Kesehatan Anak FK Unpad-RSHS 2011-2013.

Rima dkk., 1996, "Hipoksia", Kamus Kedokteran Dorlan, hal 898, cetakan II, EGC, Jakarta.

Setiawan, S., 2006, Mudah dan Menyenangkan Belajar Mikrokontroller. Yogyakarta : Penerbit Andi

Yuliana, Dr (Flight Surgeon) – Tabloid Aviassi Februari 2012.

Sabrina, Fahdini Soraya, 2011, Komunikasi Data Melalui Infrared, Teknobiomedik, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Airlangga, Surabaya.

Yates, 2013,. Arduino Uno R3, <http://darrenyates.com> diakses tanggal 18 April 2014.