DAFTAR PUSTAKA

[1] Syahrul., 2012, *Mikrokontroler AVR Atmega8535*, Informatika, Bandung.

[2] Hariyanto, Guruh., 2012, Rancang Bangun Oksimeter Digital Berbasis Mikrokontroler ATMega16, UNAIR, Surabaya.

[3] Ragan, Sean Michael., *Infrared Pulse Sensor*, (Online), diakses pada tanggal 19 September 2013, dari world wide web: http://makezine.com/projects/ir-pulse-sensor/

[4] Wedaran., *Kekurangan Oksigen Pada Otak*, (Online), diakses pada tanggal 15 Oktober 2014, dari world wide web: http://www.wedaran.com/12014/kekurangan-oksigen-pada-otak/

[5] Wedaran, Dampak Buruk Kekurangan Oksigen Dalam Darah, (Online), diakses pada tanggal 15 Oktober 2014, dari world wide web: http://www.wedaran.com/19662/dampak-buruk-kekurangan-oksigen-dalam-darah/

[6] Wikipedia., *Hipoksia*, (Online), diakses pada tanggal 15 Oktober 2014, dari world wide web: http://id.wikipedia.org/wiki/Hipoksia

[7] Lopez, Santiago., *Pulse Oximeter Fundamentals and Design*, (Online), diakses pada tanggal (15 Oktober 2014), dari world wide web: http://cache.freescale.com/files/32bit/doc/app_note/AN4327.pdf

[8] *Sensor Phototransistor*, (Online), diakses pada tanggal 22 Oktober 2014, dari world wide web: http://elektronika-dasar.web.id/komponen/sensor-tranducer/sensor-photo-transistor/

[9] Prastyo, Elga Aris., *Phototransistor*, (Online), diakses pada tanggal 22 Oktober 2014, dari world wide web: http://edukasielektro.blogspot.com/2013/03/phototransistor.html

[10] Wikipedia., *Layar Tujuh Segmen*, (Online), diakses pada tanggal 19 Oktober 2014, dari world wide web: http://id.wikipedia.org/wiki/Layar_tujuh_segmen

[11] Harja, Indra., Pengertian Buzzer, (Online), diakses pada tanggal 19 Oktober 2014, dari world wide web: https://indraharja.wordpress.com/2012/01/07/pengertian-buzzer/

[12] *Arduino*, (Online), diakses pada tanggal 29 November 2014, dari world wide web: http://www.kelas-mikrokontrol.com/e-learning/mikrokontroler/pengantar-arduino.html

[13] Rustamaji, Tras., *Belajar Program Arduino*, (Online), diakses pada tanggal 29 November 2014, dari world wide web: http://www.rustamaji.net/arduino/belajar-program-arduino

[14] Wikipedia., Active Filter, (Online), diakses pada tanggal 16 Januari 2015, dari world wide web: http://en.wikipedia.org/wiki/Active_filter

[15] Malvino., 2001. *Prinsip – Prinsip Elektronik*, Edisi Kedua, Erlangga, Jakarta.