DAFTAR PUSTAKA

[1] Jatmiko, D. A., 2011, *Perancangan dan Implementasi Purwarupa Robot Pembantu TIM SAR (DRU11SAR)*, Jambi: UNIKOM.

[2] Fahmizal, *Mekanisme Kerja Motor DC Magnet Permanen*, (Online), diakses pada tanggal 15 September 2014 dari world wide web : http://fahmizaleeits.files.wordpress.com/2011/12/mekanisme-kerja-motor-dcmagnet-permanen.html.

[3] Supardi, Yuniar, 2012, *Semua Bisa Menjadi Programmer Visual Basic 2010*, Jakarta:Elex Media Komputindo.

[4] Tohirun, 2013, *Perancangan Sistem Penginderaan Jarak Jauh Pada Muatan Roket Berbasis Modul Kamera CMUCAM3*, Tegal:UNIKOM.

[5] _____., *Kamera Perekam,* (Online), diakses pada tanggal 27 September 2014 dari world wide web : http://id.wikipedia.org/wiki/Kamera_perekam.

[6] Castelllo, *Mengakses Motor Servo*, (Online), diakses pada 26 September 2014 dari world wide web : http://irwankurniawanblog.files.wordpress.com/2013/07/mengakses-motor-servo.pdf.

[7] _____., *ATmel AVR*, (Online), Diakses pada tanggal 2 Oktober 2014, dari world wide web : www.wikipedia.org: http://en.wikipedia.org/wiki/Atmel_AVR.

[8] Wu, J., & Qiao, G., *Automatics Battery Swap System Home Robot*, (Online), diakses pada tanggal 25 Juli 2014 dari world wide web : http://www.intechopen.com/journals/international_journal_of_advanced_robotic_systems/automatic-battery-swap-system-for-home-robots.

[9] Lucas, N., & Dressler, F., *State Of Charge RoBM2 Mobile Robot System*, (Online), diakses pada tanggal 25 Juli 2014 dari world wide web : http://www.iis.fraunhofer.de/content/dam/iis/de/dokumente/em/RoBM2_MobileRobotSystems.pdf.

[10] Sarapa, S., 2014, *Pemrograman Mikrokontroler AVR Bahasa Assembly dan C*. Makassar : Informatika Bandung.

[11] _____., *TPA81 Thermopile Array*, (Online), diakses pada tanggal 2 Oktober 2014 dari world wide web : http://hendawan.files.wordpress.com/2009/02/thermal-array-tpa81-application-v1.pdf.

[12] Banuaji, A., dan Hadiastuti. A., *Sensor*, (Online), diakses pada tanggal 2 Oktober 2014 dari world wide web : http://file.upi.edu/Direktori/FPMIPA/JUR._PEND._FISIKA/196302071991031-WASLALUDDIN/Bahan%20Ajar/Sensor.docx.

[13] _____., Sensor Gas LPG TGS 2610, (Online), diakses pada 27 Oktober 2014 dari World Wide Web : http://elektronika-dasar.web.id/komponen/sensor-tranducer/sensor-gas-lpg-tgs-2610/

[14] _____., Sensor Gas TGS 2610, (Online), diakses pada tanggal 27 Oktober 2014 dari World Wide Web : http://digilib.its.ac.id/public/ITS-Research-11598-196504261989032002-Chapter1.pdf

[15] _____., Sensor Gas TGS 2610, (Online), diakses pada tanggal 27 Oktober 2014 dari World Wide Web : http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/27879/4/Chapter%20II.pdf

[16] Datasheet GP2D12, SHARP, November 2014.