

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Colton, Shane. *The Balance Filter, A Simple Solution for Integrating Accelerometer and Gyroscope Measurement for a Balancing Platform*, jurnal diajukan sebagai Chief Delphi white paper, 25 Juni 2007 pada Massachusetts Institute of Technology.
- [2] (2010), *Handout Mata Kuliah Artificial Intelligent*, Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Widyagama, Malang.
- [3] <http://arduino.cc/en/Main/ArduinoBoardUno>, terakhir diakses pada 31 Oktober 2013.
- [4] (2006). Dynamixel AX-12 User's Manual, Robotis, *datasheet* diunduh dari <http://www.crustcrawler.com/products/bioloid/docs/AX-12.pdf> pada 27 Desember 2013.
- [5] (2009). *3-Axis, ± 2 g/ ± 4 g/ ± 8 g/ ± 16 g Digital Accelerometer ADXL345 Datasheet*, Analog Device Inc, *datasheet* diunduh dari http://www.analog.com/static/imported-files/data_sheets/ADXL345.pdf pada 31 Oktober 2013.
- [6] (2010). *L3G4200D MEMS motion sensor: ultra-stable three-axis digital output gyroscope Datasheet*, STMicroelectronics Group of Companies, *dataseheet* diunduh dari http://www.analog.com/static/imported-files/data_sheets/ADXL345.pdf pada 31 Oktober 2013