

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Sudewo, Teddy, dkk. 2012. *Disain dan Implementasi Kontrol PID Model Reference Adaptive Control untuk Automatic Safe Landing Pada Pesawat UAV Quadcopter*. Jurusan Teknik Elektro Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), Surabaya
- [2] Carles Carruesco Picas, 2014. On an Android-based Arduino-governed unmanned Quadcopter platform. EscolaTecnicaSuperior d'Enginyeria de Telecomunicacio de Barcelona Universitat Politectica de Catalunya, Barcelona
- [3] Yusuf, zam, dkk. 2012. Perancangan dan implelentasi kontroler pid untuk *autonomus moving forward manuever* pada quadcopter. Teknik Elektro, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), Surabaya
- [4] Wengi , Hudha Rencana Panjaitan Sakti, dkk. 2014. *Perancangan dan Uji Performa Axial Flux Permanent Magnet Coreless Brushless Direct Curent (DC) Moto*. Jurusan Teknik Mesin. Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), Surabaya
- [5] Wicaksono , Hendi. 2009. *Self Stabilizing 1 Axis QuadCopter Using T2-Fuzzy Controller*. Teknik Elektro. Universitas Surabaya. Surabaya

- [6] Lorentius Yosef Sutadi. 2014. *Pengaruh sudut pitch propellerterhadap gaya dorong pada controllable pitch propeller* Jurusan Teknik Mesin Politeknik Negeri Semarang. Semarang
- [7] Kristanto, Daniel. 2012. *Rancang Bnagun Pesawat Mandiri Tanpa Awak Dengan Empat Baling – Baling Penggerak*. Fakultas Teknik Elektronika dan Komputer, Universitas Kristen Satya Wacana, Salatiga.
- [8] Cytron Technology. 2013. *Product User's Manual – HCSR04 Ultrasonik sensor*. [www.cytron.com.my](http://www.cytron.com.my). Diakses tanggal 20 Oktober 2015
- [9] Parker, Matt dan Gerad, Bottorff. 2012. *Quadcopter*. Depertement of Electrical and Computer Enggining. Colardo State University
- [10] “ATMEL”. Tanpa tahun. *8-bit AVR Microcontroller with 32Kbytes In-System Programmable Flash*. Diakses pada 8 Januari 2016
- [11] Abdillah, Malik. 2013. *Pemanfaatan Mini PC Raspberry Pi sebagai Pengontrol Jarak Jauh berbasis Web pada Rumah*. Jurusan Teknik Komputer Universitas Komputer Indonesia, Bandung
- [12] <http://themagpi.com>. *The Camera Modul*. Diakses pada tanggal 5 Juni 2015