

DAFTAR PUSTAKA

- 
- [1] A. Adriansyah, "Perancangan Pergerakan Robot Bawah Air," Yogyakarta, Universitas Mercu Buana, 2008, pp. 121-129.
- [2] M. A. Yangky, "Simulasi Gerakan Berenang Robot Ikan Secara Horizontal Menggunakan Muscle Wire," Bandung, Universitas Kristen Maranatha, 2008, pp. 1-85.
- [3] M. N. Nessa, "Mekanisme dan Daya Renang Ikan," Ujung Pandang, Universitas Hasanuddin, 1985, pp. 31-38.
- [4] A. U. Ashar, M. Akbar and A. R. Syaichu, "Perancangan Pemodelan Kinematik dan Implementasi Robot Ikan Autonomous untuk Penginderaan Perairan," vol. 7, Bandung, Institut Teknologi Bandung, 2013.
- [5] I. R. Pamungkas, "Rancang Bangun Prototipe Robot Ikan Biomimetik Aspek: Gerak Sirip ekor," Bogor, Institut Pertanian Bogor, 2014, pp. 1-39.
- [6] Syahputra. Z, "Perancangan dan Pengimplementasian Robot Ikan untuk Pengamatan Air," Padang, Universitas Andalas, 2017.
- [7] D. A. Lesmono, "Jurnal Pembelajaran Fisika," Jember, FKIP Universitas Jember, 2012.
- [8] A. F. Lubis, I. Isranuri, "Analisa Gaya yang Terjadi Pada Badan Pesawat *Aeromodelling* Tipe *Glider* Saat Landing dengan Variasi Sudut Pendaratan yang Disimulasikan dengan Menggunakan *Software Solidwork*," Medan, Teknin Mesin USU, 2012.
- [9] D. Herliana, "Studi Tentang Arah dan Kecepatan Ikan Tunggal dengan Menggunakan Sistem Akustik BIM Terbagi Simrad EK 500," Bogor, Institut Pertanian Bogor, 2003, pp. 1-92.
- [10] A. Z. d. M. Ismuhariandy, "Implementasi sistem sonar pada gerak ekor robot ikan dengan metode fuzzy logic," Universitas Sriwijaya, Palembang, 2015.

- [11] N. Jumhana, "Konsep Dasar Biologi," Bandung, UPI PRESS, 2006.
- [12] M. Syahwil, "Panduan Mudah Simulasi dan Praktek Mikrokontroler Arduino," Yogyakarta, Andi, 2013.
- [13] Sujawarta, "Pengendali Motor Servo Berbasis Mikrokontroler Basic Stamp 2SX untuk Mengembangkan Sistem Robotika," Semarang, Universitas Negeri Semarang, 2013.
- [14] R. Ovile, "Pengendali Beban Listrik dengan Sistem Operasi *Android* Menggunakan Bluetooth HC-06 Berbasis Atmega328," Palembang, Politeknik Negeri Sriwijaya, 2014.



