

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, *Olahraga dan Manfaat Bagi Kesehatan*, Desember 2016. (<http://www.depkes.go.id/development/site/depkes/index.php?cid=1-16122300002&id=olah-raga-dan-manfaat-bagi-kesehatan>, diakses 7 Juli 2018)
- [2] Grice, Tony. 2004. *Bulutangkis: Petunjuk Praktis untuk Pemula dan Lanjut*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- [3] Tim Bidang Sport Science KONI Pusat, *Pemahaman Dasar Sport Science & Penerapan IPTEK Olahraga*, Komite Olahraga Nasional Indonesia, Jakarta, 2016.
- [4] M. Jiangjun, C. Chunmei, C. Xiaoping, *Analyses on the Front Problem of Sports Science in the World*, dipresentasikan pada *IEEE Conference*, Xi'an, China, 20-21 Agustus 2011.
- [5] M.S. Salim dkk, *Motion Analysis of Arm Movement During Bulutangkis Smash*, dipresentasikan pada *IEEE Conference*, Kuala Lumpur, Malaysia 30 November – 2 Desember 2010.
- [6] A.Jacob, *Implementation of IMU Sensor for Elbow Movement Measurement of Bulutangkis Players*, dipresentasikan pada *IEEE Conference*, Ipoh, Malaysia, 25-27 September 2016.
- [7] D. Y. W. Tan, H. Y. Ting, S. B. Y. Lau, *A Review on Bulutangkis Motion Analysis*, dipresentasikan pada *IEEE Conference*, Ayer Keroh, Malaysia, 5-6 November 2016.
- [8] A. Taniguchi, K. Watanabe, Y. Kurihara, *Measurement and analyze of jump shoot motion in basketball using a 3-D acceleration and gyroscopic sensor*, dipresentasikan pada *SICE Annual Conference*, Akita, Jepang, 20-23 Agustus 2012.
- [9] Invensense Inc, *MPU-9150 Product Spesification*, Invensense, California, 2013.
- [10] NXP Semiconductor Philips, *LPC1768 Datasheet*, Belanda, 2009

- [11] Taradias, Irene, *Robot Keseimbangan dengan Menggunakan Sensor MPU6050 dan Kontrol PID Berbasis Mikrokontroler ATmega32*, Tugas Akhir, Teknik Elektro Politeknik Negeri Sriwijaya, 2016.
- [12] Away, Gunaidi Abdia. 2010. *The Shortcut of MATLAB Programming*. Informatika: Bandung.
- [13] Muhammad Adri, *Analisis Pola Gerakan Pukulan Forehand dan Backhand Serve pada Bulutangkis Menggunakan Sudut Local Euler dan Kecepatan Sudut Joint Tangan*, Tugas Akhir dan Tesis, Teknik Elektro FT UNAND, 2016.
- [14] S.I. Yaniger. *Force Sensing Resistors: A Review Of The Technology*. Dipresentasikan pada Electro International, New York, USA, 16-18 April 1991.

