

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Saleh Akuwan, Anang Budikarso. 2009. *Rancang Bangun Pendeteksi Suhu, Tekanan Darah dan Detak Jantung untuk Medical Check Up*, Prosiding SENTIA, Surabaya.
- [2] Sutresno Adita, 2010. *Detektor Denyut Nadi Dengan Silicon Rubber dan Strain Gauge*, Prosiding Pertemuan Ilmiah XXIV, Semarang.
- [3] Wohingati Galuh Wahyu, Arkhan Subari. 2013. *Alat Pengukur Detak Jantung Menggunakan Pulse Sensor Berbasis Arduino Uno R3 Yang Diintegrasikan Dengan Bluetooth*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Elektro Universitas Diponegoro, Semarang.
- [4] Niswar Muhammad dkk. 2012. *Aplikasi Jaringan Sensor Nirkabel Untuk Monitoring Medis Di Daerah Bencana*. Prosiding INSINAS, Makassar.
- [5] Ilango Shivaraman, Pooja Sridhar. 2014. *A Non-Invasive Blood Pressure Measurement using Android Smart Phones*. Journal of Dental and Medical Sciences.
- [6] Sigit Radian, Sugondo Hadiyoso, Achmad Rizal, Koredianto Usman. 2014. *Mini Wireless ECG for Monitoring Athletes' ECG Signal Based on Smartphone*. Journal of Engineering, Telkom University, Bandung.
- [7] Harahap Ahmad Nawawi, Bisman Perangin-angin. 2013. *Sistem Pengukuran Detak Jantung Manusia Menggunakan Media Online Dengan Jaringan WI-FI Berbasis PC*. Journal of FMIPA USU, Medan.
- [8] Jonuarti,Riri. 2013. *Analisis Aliran Darah dalam Stenosis Arteri Menggunakan Model Fluida Casson dan Power-Law*. Jurnal Ilmu Dasar, Padang.
- [9] Kalange A.E., S.A. Gangal. 2007. *Piezoelectric Sensor For Human Pulse Detection*. Defence Science Journal, Pune.
- [10] Kusuma Wahyu, Sendy Frandika. 2014. *Alat Pengukur Jumlah Detak Jantung Berdasar Aliran Darah Ujung Jari*. Prosiding Seminar Ilmiah Nasional, Depok.