

DAFTAR PUSTAKA

Ahmad,(2011), Perancangan dan Pembuatan Modul ECG dan EMG Dalam Satu Unit PC Sub Judul: Pembuatan Rangkaian ECG dan Software ECG Pada PC. *Jurnal Generic*, 1-6.

Ajimedia,(2011), Fungsi dan Cara Kerja Jantung. Retrieved November 25, 2011, from <http://ajimedia.com/186/fungsi-dan-cara-kerja-jantung-manusia>. Diakses tanggal 04 Desember 2012. .

Anonim,(2014). Sel Elektrokimia.
<http://kimia.unnes.ac.id/kasmui/elektrokimia/sel-elektrokimia.htm>.
Diakses pada tanggal 04 Desember 2012.

Azhar, A., (2009), Studi Identifikasi Sinyal Ecg Irama Myocardial Ischemia Dengan Pendekatan Fuzzy Logic (*paper*). Bandung- Institut Teknologi Sepuluh November. Volume 7, Nomor 4, Juli 2009 : 193–206.

Bhyri, C., Kalpana, V., Hamde, S.T., dan Waghmare, L.M. (2009). Estimation of ECG features using LabVIEW. *International Journal of Computing Science and Communication Technologies*, Vol.2 No.1. 320-324.

Limchinyoung, (2010), Organ Jantung.
http://hirudoclinic.com/hi/index.php?option=com_content&view=section&id=9&layout=blog&Itemid=57. Diakses tanggal 30 November 2012.

Fajar, A., (2013), *Elektroda Medika* (Catatan Kuliah di Teknik Elektro).
<http://www.kuliah.andifajar.com/elektroda-medika/>. Diakses tanggal 12 Januari 2013.

Gunadarma,(2011). Pengembangan Electro-Cardiograph (ECG) Dengan Memanfaatkan Kemampuan ‘Personal Computer’. Retrived November 25, 2011, from

<http://psik.gunadarma.ac.id/Makalah%20Pembicara/Paper%20ECG.pdf>

. Diakses tanggal 12 Januari 2013.

Isnaeni, D.,N.,(2010), Pembuatan Alat Perekam Denyut Jantung Berbasis Komputer (Artikel). Depok : FTI Sistem Komputer-Universitas Gunadarma.

Juntak, I., (2011), Elektrokardiogram (EKG). Retrieved Desember 15, 2011, from <http://ivanjuntak.blog.usu.ac.id/2011/05/elektrokardiogram-ekg/>.

Diakses tanggal 12 Januari 2013.

Maisyaroh, S., (2012), *Rancang Bangun Instrumentasi Elektrokardiografi Berbasis PC Menggunakan Sound Card.*, Skripsi,FMIPA,UNIMED, Medan.

Nugroho. W., (2007). *Processing*. <http://blogs.itb.ac.id/wnugroho/processing/>.

Diakses tanggal 10 Maret 2013.

Riyana, S., (2010), *Jantung*. <http://slaraska2.wordpress.com/jantung/>. Diakses tanggal 30 November 2012.

Rizal, A., dan Suryani, V., (2008). Pengenalan Signal EKG Menggunakan Dekomposisi Paket Wavelet dan K-Means-Clustering. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi 2008 (SNATI 2008)*, 51-54.

Rizal, A., (2011), Desain dan Realisasi Perangkat Elektrokardiografi Berbasis PC Menggunakan Sound Card. Retrieved Desember 15, 2011, from <http://www.scribd.com/doc/16651097/TE10WimaRizal>. Diakses tanggal 15 Januari 2013.

Saparudin, dan Edvin R., (2010), Identifikasi Kelainan Jantung Menggunakan Pola Citra Digital Electrocardiogram. *Jurnal Generic* , Vol. 5 No.1 ,25-30.

- Setiawan, A., (2011). Osiloskop Menggunakan Komputer. [http://Osiloskop Menggunakan Komputer \(PC Oscilloscope\) @ All About Microcontroller.htm](http://OsiloskopMenggunakanKomputer(PCOscilloscope)@AllAboutMicrocontroller.htm). Diakses tanggal 15 Januari 2013.
- Sika,(2009), *Ecg/Ekg (Elektrokardiogram)*. [http://id.shvoong.com / medicine-and-health/pathology/1913505-ecg-ekg-elektrokardiogram/](http://id.shvoong.com/medicine-and-health/pathology/1913505-ecg-ekg-elektrokardiogram/). Diakses tanggal 20 Januari 2013.
- Somawirata, I., K., (2009), *Pengembangan Electro Cardiograph (ECG) yang Terintegrasi Dengan Personal Computer .*, Tugas Akhir, Fakultas Teknik Industri, ITNM, Malang
- Siwindarto, P., (2010), Penguat Biopotensial. Retrived Desember 15, 2011, from <http://biomeng.lecture.ub.ac.id/?p=149>. Diakses tanggal 20 Januari 2013.
- Syahputra, M., W., (2012), *Quadcopter*. <http://medan-airsoft.blogspot.com/2012/12/quadcopter.html>. Copyright 2012. Diakses tanggal 05 Maret 2014.
- Thaler, M., S., (2000), *Satu-satunya Buku EKG yang Anda Perlukan (2nd ed.)*, penerbit Hipokrates, Jakarta.
- Tube, E., (2012), *Kardiovaskuler (Keperawatan Dewasa)*. <http://www.blogspot.com/2012/03/kardiovaskuler.html/>. Diakses tanggal 12 Februari 2013.
- Yudhanegara, R ., A., M., (1997). *Stetoskop Digital Dengan Tampilan Grafik EKG pada PC*, Tugas Akhir, FT Elektro, Politeknik Negeri Bandung, Bandung.