

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Syaifuddin. 1996. *Anatomi Fisiologi Untuk Siswa Perawat*. Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- [2] Irving, H.P. 2007. *Physics Human of Body*. Springer. Berlin.
- [3] Saritha, C., V. Sukanya, dan Y.N. Murthy. 2008a. *ECG Signal Analysis Using Wavelet Transforms*. 35 : 68 dan 77.
- [4] Singh, O.P., D. Mekonnen, dan M.B. Malarvili. 2015. *Labview Based ECG Patient Monitoring System for. Labview Based ECG Patient Monitoring System for Cardiovascular Patient Using SMTP Technology* : 1.
- [5] D. N. Isnaeni, "Pembuatan Alat Perekam Denyut Jantung Berbasis Komputer (Elektrocardiografi)," vol. I, pp. 1-22, 2010.
- [6] Uriep Suriepto, Jana Utama, "Portable Electrocardiograph Telemonitoring," *Telekontran*, vol. II, no. 1, pp. 19-28, 2014.
- [7] <https://id.wikipedia.org/wiki/Jantung>. Diakses tanggal 18 Juli 2016.
- [8] Guyton dan Hall. 2006. *Textbook of Medical Physiology Eleventh Edition*. Elsevier Saunders. Pennsylvania.
- [9] Masud, I. 1989a. *Kardiovaskuler*. Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- [10] <https://id.wikipedia.org/wiki/Jantung>. Diakses pada Kamis, 28 Juli 2016.
- [11] Sundana, K., 2008. *Interprestasi EKG*. Jakarta: EGC.
- [12] Heru, A. 2008. *Desain Alat Deteksi Dini dan Mandiri Aritmia Jurnal Teknologi dan Manajemen Informatika*. 6 (3).
- [13] Brown, B.H., R.H. Smallwo [1]d, D.C. Barber, dan P.V. Lawford. 1999. Sheffield. *Medical Physics and Biomedical Engineering*. Institute of Physics Publishing. UK.
- [14] Masud, I. 1989b. *Kardiovaskuler*. Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- [15] Pratanu, S. 1993. *Kursus EKG*. Bagian Kardiologi RS dr. Soetomo. Surabaya.
- [16] Gabriel, J.F. 1988. *Fisika Kedokteran*. EGC. Jakarta.
- [17] http://www.healthcare4all.co.uk/images/Cardioline_ar2100view.jpg. Diakses pada Kamis, 28 Juli 2016
- [18] Einthoven, W. 1908. Weiteres über das Elektrokardiogramm. *Archiv für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere*. 122 : 517-584.
- [19] Saritha, C., V. Sukanya, dan Y.N. Murthy. 2008b. *ECG Signal Analysis Using Wavelet Transforms*. 35 : 69.

- [20] http://imamfahrurozi--fkip11.web.unair.ac.id/artikel_detail-46122_medical%20caring-prosedur%20pemasangan%20ECG/EKG.html. Diakses pada Kamis, 28 Juli 2016
- [21] <https://id.wikipedia.org/wiki/Arduino>. Diakses pada Kamis, 28 Juli 2016
- [22] <http://belajar-pemrograman2.blogspot.co.id/2010/08/pengertian-delphi.html>. Diakses pada Kamis, 28 Juli 2016
- [21] Trinanda. 2016. *Inovasi dan Kreatifitas Seputar Teknologi*. <http://ymtry.blogspot.co.id/2014/02/atmega328.html>. Diakses tanggal 24 Oktober 2016
- [22] <http://4.bp.blogspot.com/-aubtRULJKk4/ULDc-oUpeSI/s1600/atmega328-pinout.png>. Diakses pada Minggu, 31 Juli 2016
- [23] [http://2.bp.blogspot.com /digram%2Bblok%2Batmega328.bmp](http://2.bp.blogspot.com/-digram%2Bblok%2Batmega328.bmp). Diakses pada Minggu, 31 Juli 2016
- [24] http://www.mlt-group.com/index.php.route=product/product&product_id=66. Diakses pada Minggu, 31 Juli 2016
- [25] Pratama, O.W. 2014. *Sistem Kendali Gerak Robot Menggunakan PC Berbasis Bluetooth*. <http://elkolind.polinema.ac.id/index.php/elkolind/article/viewFile/10/9>. Diakses tanggal 24 Oktober 2016.
- [26] <https://www.tokopedia.com/freelab/bluetooth-hc-05>. Diakses pada Minggu, 31 Juli 2016
- [27] <http://blog.ub.ac.id/maurice/>. Diakses pada Minggu, 31 Juli 2016
- [28] <http://blog.ub.ac.id/maurice/>. Diakses pada Minggu, 31 Juli 2016
- [29] Clyton, G. dan W. Steve. 2005. *Operational Amplifiers*. Edisi Ke-5. Erlangga. Jakarta.
- [30] <http://elektronika-dasar.web.id/high-pass-filter-hpf-rc.html>. Diakses pada Minggu, 31 Juli 2016
- [31] Firmansyah, A. 2014. *Filter Pasif dan Filter Aktif*. <http://andri19921119.blogspot.co.id/p/filter-aktif-dan-filter-pasif.html>. Diakses tanggal 24 Oktober 2016.
- [32] <http://www.electronics-tutorials.ws/filter/second-order-filters.html>. Diakses pada Minggu, 31 Juli 2016
- [33] Suwarno, P., T.W. Sri, dan Suryono. 2009. *Simulasi Sistem Penyebaran Retribusi Gerbang Parkir Menggunakan Mikrokontroler AT89S51*. <http://jurnalelektro.petra.ac.id>. Diakses tanggal 24 Oktober 2016.
- [34] <http://elektronika-dasar.web.id/penguat-tak-membalik-non-inverting-amplifier/>. Diakses pada Minggu, 31 Juli 2016.

[35]<http://fshamouzcier.blogspot.co.id/2012/03/clamper-cliper-dan-pelipat-tegangan.html>, Diakses pada Senin, 31 Juli 2017.