

## DAFTAR PUSTAKA

(Harsono 2012) (Elgendi 2012)(Verma & Bhasin 2014)  
(Teguh 2013) (pokemanmon 2017) (Amrank  
2012) (Wachid 2016) (Adil, 2005) (Lutfi, 2015)  
(Susanto 2015)

Adil, R., Elektronika, P. & Surabaya, N., 2005.  
Pembuatan alat bantu pemantau kondisi tubuh dan  
keberadaan seseorang s at beraktifitas dengan  
tampilan web. , pp.1–9.

Amrank, 2012. Definisi Denyut Nadi.

Elgendi, M., 2012. On the analysis of fingertip  
photoplethysmogram signals. *Current cardiology  
reviews*, 8(1), pp.14–25. Available at:  
<http://www.pubmedcentral.nih.gov/articlerender.fcgi?artid=3394104&tool=pmcentrez&rendertype=abstract>.

Harsono, B., 2012. Rancang Bangun Alat Pemantau  
Detak Jantung Saat Latihan Fisik. *Jurnal Teknik dan  
Ilmu Komputer*, 1(4), pp.338–346.

Lutfi, baidhowi, *Elektronika Dasar*. 2015. Available at:  
<http://muhammadluthfibaidhowi.blogspot.co.id/2015/11/low-pass-filter-lpf-rc.html>.

pokemanmon, 2017. Jantung. , pp.1–2.

Susanto, aris, 2015. *Mikrokontroler Atmega8*. 02  
*februari*. Available at:  
[file:///D:/Electromedical/SKRIPSI/jurnal  
bpm/web/Mikrokontroler Atmega8 \\_ Aris Susanto  
\\_\\_ Coretan Dunia Maya.html](file:///D:/Electromedical/SKRIPSI/jurnal%20bpm/web/Mikrokontroler%20Atmega8%20_Aris%20Susanto%20__%20Coretan%20Dunia%20Maya.html).

Teguh, 2013. *Sinyal Plethsymograf*.

Verma, D. & Bhasin, M., 2014. Real Time Optical Heart  
Rate Monitor. *International Journal of Computer  
Science and Information Technologies*, 5(6),  
pp.7265–7269.

Wachid, 2016. *Membangun Prototype Alat Biomedik  
Sederhana*. Available at:  
<http://jagopedia.com/blog/biomedik/alat/membangun-alat-instrumentasi-biomedik-serderhana#fnref:2>