

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari pembahasan diatas, dapat disimpulkan bahwa :

1. Untuk penghitungan detak jantung dapat digunakan infra merah dan fotodiode sebagai sensor.
2. Alat penghitung detak jantung dapat dibuat dengan biaya yang relatif murah.
3. Ada tiga keadaan detak jantung dilihat dari jumlah detak jantungnya, yaitu diatas normal (takikardi), dibawah normal (bradikardi) dan normal.

5.2 Saran

1. Penampil untuk indikator kapasitas baterai pada saat *lowbatt*.
2. Penampil untuk indikator baterai saat baterai sudah penuh ketika di *charger*.