

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan serangkaian perencanaan dan sampai pada melakukan uji fungsi alat secara keseluruhan, maka penulis dapat menyimpulkan bahwa :

1. Baby scale dilengkapi pengukur Panjang badan bayi dirancang untuk mempermudah pengukuran pertumbuhan dan perkembangan terutama pada bayi yang baru lahir.
2. Baby scale dilengkapi pengukur panjang badan bayi dirancang portable.
3. Baby scale dilengkapi pengukur panjang badan bayi ini dirancang sesuai dengan cara kerja alat yang telah dibuat.

5.2 Saran

Setelah melakukan serangkaian ujian fungsi alat secara keseluruhan, maka penulis dapat memberikan saran sebagai berikut :

1. Hasil dari pengukuran berat badan dan Panjang badan dibuat lebih akurasi.
2. Sebaiknya hasil pengukuran yang ditampilkan pada LCD adalah angka desimal dengan resolusi 2 angka di belakang koma. Sehingga hasilnya akan lebih akurat dan pembacaannya lebih mudah tanpa menggunakan sistem pembulatan.