Bab V

Kesimpulan

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan perancangan, realisasi, dan hasil pengujian sistem yang telah dilakukan, maka dari proyek laporan akhir ini dapat disimpulkan sebagai berikut:

- 1. Alat ukur digital untuk tinggi badan dan berat badan telah berhasil dirancang dan direalisasikan serta dapat bekerja dengan sangatbaik. Nilai persentase kesalahan rata-rata pada pengukuran tinggi badan adalah sebesar 3,22%, sedangkan pada pengukuran berat badan adalah sebesar 3,31%.
- Pengguna dapat memperoleh hasil pengukuran tinggi badan dan berat badan sekaligus informasi BMI untuk pria dan wanita, dimana nilai BMI ini akan dirubah ke ideal atau tidaknya berat badan tersebut.

5.2 Saran

1. Untuk memperbaiki kinerja alat dimasa yang akan datang bisa dibuat mekanik rangkaian yang lebih baik dan lebih rapi dalam tata letak rangkaian.