

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. SIMPULAN

Dari beberapa hasil penelitian dan beberapa pembahasan peneliti dapat memberikan beberapa kesimpulan:

1. Adapun beberapa pengujian, Arduino Uno yang dapat diterapkan pada Perusahaan, Perpustakaan, Pertokoan, PT industri, maupun rumah khususnya di tempat penghitungan barang seperti Buku, Bahan Pangan, dan Pertanian.
2. Ada beberapa sistem pada Arduino Uno yang dapat dikembangkan untuk melakukan Penghitungan Barang secara cepat tanpa harus menghitung secara manual.
3. Adapun hasil pengujian yang telah dilakukan, dapat menghitung kelapa secara otomatis masih kurang efisien yaitu dari segi Berat alat dan tidak mudah untuk di bawa ke mana-mana.

5.2. SARAN

Adapun saran dalam perancangan penghitung kelapa secara otomatis ini untuk mencapai pengontrolan yang lebih baik, antara lain:

1. Adapun saran untuk peneliti yang akan dikembangkan kedepannya, penelitian ini menyarankan agar menggunakan beberapa modul referensi seperti notifikasi melalui *smartphone*, sms gateway. sehingga hasil menjadi akurat.
2. Tidak hanya penghitungan kelapa otomatis yang dapat diimplementasikan, namun dapat diimplementasikan pada penghitung barang dan benda lainnya.