

## **BAB IV**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Dari pengerjaan tugas akhir yang sudah dikerjakan dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Dengan adanya rancangan lemari penyimpanan laptop diharapkan untuk membantu mengurangi limbah laptop yang rusak diakibatkan oleh jamur.
2. Dengan adanya rancangan lemari penyimpanan laptop diharapkan pengguna bisa lebih merasa aman dikarenakan laptop dapat tersimpan dengan rapi dan aman.

#### **B. Saran**

Saran yang dapat diberikan untuk pengembangan lemari penyimpanan laptop kedepannya adalah sebagai berikut :

1. Pada lemari penyimpanan laptop ini belum tersedia fitur kunci menggunakan *personal ID* yang dimana siapapun bisa membuka asal mempunyai kode akses.
2. Jika dalam keadaan musim panas, lemari penyimpanan laptop ini belum memiliki fungsi pembuangan udara sehingga suhu di dalamnya sedikit meningkat.
3. Dimensi dari lemari penyimpanan laptop ini hanya 20 x 30 x 15 cm, sehingga hanya muat untuk laptop berukuran 10” (inchi)

4. Kata sandi pada lemari penyimpanan ini masih belum tersedia fitur ganti *password* sehingga untuk menggantinya harus dimasukkan kedalam Arduino melalui kode pemrograman.