

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 KESIMPULAN**

Aplikasi Prototype Smart Home adalah sebuah aplikasi untuk simulasi dari Smart Home atau rumah pintar dengan Konsep Internet Of Thing, Konsep internet of thing sebuah konsep yang memungkinkan kendali sebuah device melalui internet. Tampilan aplikasi yang penulis buat telah memenuhi standart aplikasi web desk yang baik : Keindahan, Komposisi, Simple, Fokus dan Konsisten.

Adapun Hasil dari penggunaan Prorotype Smart Home dengan Konsep Internet of Thing adalah :

- a) Seseorang dapat mengetahui konsep Smart Home dengan lebih interaktif melalui alat peraga.
- b) Seseorang dapat mengetahui konsep Internet Of Thing dengan lebih interaktif melalui alat peraga.
- c) Menjadi bahan pertimbangan yang baik bagi seseorang yang ingin mengembangkan konsep smart home dan internet of thing

#### **5.2 SARAN**

Prototoye smart home dan internet of thing yang penulis buat masih jauh dari kata sempurna, mengingat gagasan Internet of thing dan smart home belum begitu lama muncul dikalangan khususnya pada negara indonesia, Berikut ini adalah saran yang dapat digunakan untuk pengembangan lebih lanjut dari Prototype Smart Home Dengan Konsep Internet of Thing Menggunakan Arduino dan Browser :

- a) Lebih dikembangkan lagi Logika dari konsep smart home dan internet of thing untuk kontrol yang lebih spesifik, contohnya adalah pengaturan suhu, tingkat kecerahan, dan kondisi menggunakan sensor.
- b) Lebih dikembangkan lagi Logika dari konsep smart home dan internet of thing yang berfokus pada keadaan keadaan tidak normal , contohnya adalah apabila mati listrik.
- c) Lebih dikembangkan lagi Logika dari konsep smart home dan internet of thing bila menggunakan IP public.
- d) Lebih dikembangkan lagi Logika dari konsep smart home dan internet of thing khususnya dalam keamanan.

