BAB IV

PENUTUP

A. Kesimpulan

Setelah melalui beberapa proses dalam pengerjaan proyek akhir ini secara keseluruhan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Alat ini untuk mengatur intensitas cahaya mulai dari terang hingga mati di kontrol menggunakan aplikasi pada smartphone yang bernama Lampu Dimmer dan dapat di kontrol dengan suara

B. Saran

Pada pengerjaan Proyek akhir ini tidak lepas dari berbagai macam kelemahan didalamnya, baik itu pada perencanaan sistem maupun pada peralatan yang telah dibuat. Untuk memperbaiki kekurangan-kekurangan serta sebagai masukan untuk perbaikan sistem menjadi lebih sempurna kedepannya, maka diberikan beberapa saran dan harapan sebagai berikut :

1. Perlu adanya pengembangan pada sistem pengaturan cahaya penerangan menggunakan lampu LED ini, yaitu dengan menambahkan warna lainya agar bisa berubah warna seperti pelangi.
2. Agar alat ini bisa bekerja secara optimal dan handal, diharapkan untuk ke depannya dalam pemilihan sensor perlu diperhatikan karakteristik dari sensor tersebut, pemilihan jenis komponen dan spesifikasi harus sesuai.