

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **V.1. Kesimpulan**

Dari hasil penelitian penulis, maka dapat diambil beberapa kesimpulan antara lain :

1. Sistem Informasi E-Learning yang dibangun memfasilitasi siswa maupun guru untuk mengakses informasi-informasi yang diperlukan dalam pengolahan, penginputan maupun dalam pembuatan laporan ujian, materi mata pelajaran dan data siswa.
2. Aplikasi yang dibangun mampu menjadi media pembelajaran alternatif bagi siswa/I selain pembelajaran tertulis, dimana aplikasi menyajikan materi berupa video youtube, kumpulan soal, dan menampilkan hasil ujian.
3. Soal-soal dan materi dalam aplikasi *E-learning* berbasis *android* ini dapat di *update* kapanpun sesuai keinginan guru dan *administrator*.

#### **V.2. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang telah diuraikan di atas, maka ada beberapa saran yang dapat diberikan. Adapaun saran-saran yang dapat dikemukakan adalah sebagai berikut :

1. Untuk pengembangan sistem selanjutnya diharapkan agar aplikasi yang dirancang dalam *E-Learning* Pada SMK PAB 6 yang lebih kompleks pengolahan data secara otomatis.

2. Diharapkan kedepannya aplikasi *E-Learning* berbasis *android* ini dapat dilakukan pengembangan untuk fitur ujian essay pada setiap mata pelajaran.
3. Sistem *E-Learning* ini juga masih dapat ditambah dengan fitur-fitur multimedia yang berhubungan dengan kebutuhan pembelajaran sekolah seperti video chat.