

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan sebagaimana yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

- a. Membantu guru dan siswa dalam melaksanakan ujian berbasis web yang terintegrasi dengan bank soal.
- b. Pengacakan soal bermanfaat untuk mengurangi tingkat kecurangan siswa karena soal yang disajikan akan berbeda satu dengan yang lain pada saat ujian.
- c. Aplikasi ujian dengan pengacakan soal berbasis web ini dapat menghemat sumber daya yang dipakai sehingga ujian menjadi efisien dan lebih cepat.

5.2. Saran

Aplikasi ujian dengan pengacakan soal berbasis web pada SMK Negeri 1 Pangkalpinang ini tidak terlepas dari segala kekurangan, maka ada beberapa saran yang patut dipertimbangkan untuk proses pengembangan sistem lebih lanjut yakni sebagai berikut:

- a. Disarankan adanya peningkatan keamanan dengan tujuan untuk meningkatkan kinerja sistem dan keamanan program.
- b. Dalam tahap pengembangan sistem untuk kedepannya kiranya dapat menambahkan ruang lingkup lebih luas sehingga aplikasi ini dapat mendukung semua proses-proses yang ada dalam bidang sekolah pada SMK Negeri 1 Pangkalpinang.
- c. Desain aplikasi yang lebih *user friendly* dan menarik untuk kemudahan dan kenyamanan pengguna dalam penggunaannya.