

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian bab-bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan dari penelitian Skripsi ini sebagai berikut :

1. Sistem ujian *online* telah dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL. Sistem ujian *online* ini dibuat *user friendly* agar penggunaanya nyaman. Selain ujian *online*, terdapat fitur untuk *download* materi TIK.
2. Sistem ujian *online* memberikan manfaat yaitu tidak perlu melakukan pengadaan kertas ujian dan menghemat waktu untuk koreksi ujian sehingga efisiensi dan efektifitas yang menjadi tujuan pembuatan sistem ujian *online* dapat tercapai.
3. Fungsi *random* soal pada sistem ujian *online* dapat mengurangi kecurangan kecurangan yang dilakukan peserta ujian karena soal yang disajikan bervariasi sehingga peserta ujian akan menerima soal yang berbeda-beda antara satu dengan yang lain.

5.2 Saran

Sistem ujian *online* yang dibuat sudah memenuhi standar dan sesuai dengan tujuan dari pembuatan sistem itu sendiri, hanya saja akan lebih baik bila dilakukan pengembangan lebih lanjut dengan menambahkan fasilitas *timer*

otomatis sehingga apabila waktu ujian yang telah diberikan telah habis, maka sistem akan langsung *logout* kemudian bisa ditambahkan fasilitas *backup* dan *restore* data sehingga apabila terjadi hal-hal yang tidak diinginkan maka tetap memiliki data cadangan.

