

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan penulisan skripsi ini, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem informasi ujian *online* ini berhasil dirancang dan diharapkan system ini dapat mengurangi biaya operasional sekolah karena tidak perlu melakukan pengandaan kertas ujian.
2. Fungsi pengacakan soal pada sistem ujian *online* ini dapat mengurangi kecurangan-kecurangan yang dilakukan siswa, karena soal yang disajikan bervariasi sehingga peserta ujian akan menerima soal yang berbeda-beda antara satu dengan yang lain.
3. Sistem ini diharapkan dapat membantu dan mempermudah kerja guru dalam proses pengkoreksian hasil ujian siswa karena pengelolaan nilai yang secara *online*.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan untuk pengembangan sistem di masa yang akan datang adalah sebagai berikut.

1. Aspek Manajerial
Saran yang diberikan dalam aspek manajerial adalah:
 - a. Melakukan pelatihan bagi pengguna, yaitu guru dan siswa yang akan menggunakan sistem ujian *online* ini, sehingga bisa lebih mudah dalam mengoperasikannya, serta meminimalisir terjadinya *human error* atau kesalahan penginputan yang dilakukan oleh pengguna (*user*);
 - b. Adanya peningkatan sarana dan prasarana yang ada di sekolah;
 - c. Melakukan pemeliharaan terhadap sistem agar sistem yang telah dibuat dapat digunakan sebagaimana mestinya.

2. Aspek Sistem/Program

Saran yang diberikan dalam aspek sistem/program adalah:

- a. Setelah sistem ujian online ini dibangun, maka diperlukan *pengupdatean* dan *pengupgradean* agar sistem dapat berjalan lebih baik lagi;
- b. Sistem perlu ditambahkan fitur non-aktifkan user untuk menjaga keamanan sistem;
- c. Perlu dilakukannya backup data dan pemasangan antivirus agar data bisa aman tersimpan.

3. Aspek Penelitian Selanjutnya

Saran yang diberikan dalam aspek penelitian selanjutnya adalah:

- a. Diharapkan pada peneliti selanjutnya agar mengembangkan sistem ini, dengan menambahkan fitur-fitur yang belum tersedia misalnya dengan menambah fitur soal essay;
- b. Diharapkan pada peneliti selanjutnya agar mengembangkan sistem ujian untuk ujian *remidial* atau perbaikan dan sistem untuk *mereview* jawaban ujian;
- c. Diharapkan peneliti selanjutnya untuk mengembangkan sistem ujian online ini menjadi berbasis android.