BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan di SMA Negri 15 Bandung, mengenai prosedur – prosedur dari sistem try out yang sedang berjalan, dan teridentifikasi kekurangan yang dapat dianalisis dan dikembangkan lebih lanjut. Oleh karena itu peneliti menyimpulkan penelitian ini sebagai berikut :

1. Prosedur yang dilakukan dapat dikembangkan dengan bantuan perangkat lunak sehingga pekerjaan dapat diselekasikan dengan mudah dan cepat, juga dapat dikerjakan oleh satu orang pengguna.
2. Perangkat lunak tersebut menyediakan database untuk penyimpanan data yang sudah terkomputerisasi
3. Dengan disediakannya database, maka data dari sistem akademis sudah terintregasi antar prosedur, juga data tersebut lebih terjamin.

Dari point – point tersebut maka peneliti mengusulkan sebuah perangkat lunak berbasis web yang diberinama STO (Sistem Informasi Try Out Online SMA 15) yang diharapkan mampu menutupi kekurangan - kekurangan pada prosedur dari sistem try out sebelumnya.

5.2. Saran

Akhir dari penelitian ini, peneliti memberikan beberapa saran untuk para mahasiswa yang akan melakukan penelitian dalam pengembangan STO ini kedepanya, adalah sebagai berikut :

1. Perlunya menambahkan prosedur – prosedur lain seperti mengintregasikanya dengan perputakaan sekolah dan bank soal sekolah agar data soal yang terdapat di STO selalu terupdate dengan soal-soal baru.
2. STO dapat dikembangakan dengan menjadi sistem online yang tergabung di website resmi sekolah sehingga para siswa dapat berlatih soal try out dimana saja.
3. STO dapat dikembangkan dengan bahasa pemrograman lain untuk perangkat lunak berbasis desktop