

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengamatan dari setiap tahapan, pembahasan dan penelitian, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Perancangan sistem *Computer Assisted Test* (CAT) untuk ujian seleksi penerimaan mahasiswa baru ini menggunakan metode RAD dimana metode tersebut terdapat pemodelan bisnis, pemodelan data, pemodelan proses, pembuatan aplikasi dan pengujian.
2. Dengan digunakannya lembaran kertas soal dan lembar jawaban komputer untuk menjawab soal, sistem yang berjalan saat ini masih dirasa kurang optimal. Dikarenakan saat ada kendala pada pengoreksian lembar jawaban komputer yang telah di *scan* maka panitia akan mengoreksinya secara manual dan membutuhkan waktu lama.
3. Dengan aplikasi ini semoga kegiatan ujian seleksi penerimaan mahasiswa baru dapat lebih efisien dan efektif baik untuk para peserta maupun panitia penerimaan mahasiswa baru Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.

5.2. Saran

Untuk pengembangan penelitian lebih lanjut maupun pembenahan sistem agar menjadi lebih baik lagi, ada beberapa poin yang penulis tuliskan dalam saran berikut diantaranya:

1. Dapat mengembangkan sistem ujian seleksi ini dengan lebih baik lagi, mengingat yang penulis buat masih dalam tahap pembelajaran sehingga masih ada kekurangan yang diperoleh dari sistem.
2. Untuk tahap autentikasi peserta pada sistem ujian seleksi ini masih menggunakan token yang akan di berikan panitia melalui email. Seiring perkembangan teknologi proses autentikasi di harapkan lebih baik karena untuk menghindari joki pengerjaan ujian seleksi.
3. Sistem ini dapat di gunakan oleh peserta yang terkoneksi dengan jaringan internet dan dapat di kerjakan dimanapun tanpa harus datang ke kampus.