

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan

Dalam kesempatan yang telah penulis manfaatkan yaitu melakukan penelitian, penganalisaan terhadap permasalahan perusahaan yang kemudian dilanjutkan dengan perancangan Sistem Tes Potensi Akademik pada Bank Ekonomi Raharja, maka penulis memberikan kesimpulan bahwa perancangan Sistem Tes Potensi Akademik berbasis *web* dilakukan dengan menggunakan *use case diagram*, *activity diagram*, *sequence diagram*, *class diagram*, pengujian *black box testing*, bahasa pemrograman HTML, PHP, JavaScript, jQuery, dan CSS.

5.2. Saran

Dari penelitian yang dilakukan dan pembuatan laporan skripsi ini, penulis mengajukan beberapa saran dengan penerapan dan pengembangan sistem yang lebih lanjut. Adapun saran-saran tersebut antara lain:

1. Dalam menerapkan sistem yang baru ini, perlu dilakukan pengenalan dan *review* terhadap sistem tes potensi akademik berbasis *web*. Pengenalan dan *review* sistem ini sangat penting untuk mengetahui kelemahan-kelemahan dari sistem yang diterapkan pada Bank Ekonomi Raharja untuk kedepannya.

2. Disarankan agar Bank Ekonomi Raharja memberikan pelatihan kepada *staff* HRD dan Kepala Operasional sebelum sistem ini mulai *live* supaya dapat mengantisipasi kesalahan-kesalahan penggunaan yang akan terjadi saat proses rekrutmen calon karyawan.
3. Disarankan untuk penelitian berikutnya alangkah baiknya dapat mengembangkan sistem tes potensi akademik ini dengan *interface* yang lebih menarik seperti menggunakan *framework* CSS Bootstrap. Dengan *interface* yang lebih menarik pengguna sistem akan merasa lebih nyaman saat menggunakan sistem tersebut. Selain faktor *interface*, alangkah baiknya pada penelitian berikutnya dapat mengembangkan sistem tes potensi akademik dengan sistem pengacakan soal.