

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Pembangun sistem ini dilakukan untuk membantu memenuhi kebutuhan karyawan perusahaan PT Bank Negara Indonesia (BNI) Tbk terutama pada pengelolaan proyek TI, seperti memonitoring kelengkapan dokumen proyek, mengunggah dan mengunduh serta menindaklanjuti hasil risalah temuan audit, membuat laporan serta *monitoring* RPTI, revisi RPTI, *Insertion* serta hasil audit, sekaligus memantau *progress* proyek yang sedang berjalan. Pengelolaan risalah hasil audit pun dapat dilakukan secara dinamis, tanpa memerlukan pihak ketiga untuk memasukkan data serta sistem yang dibuat dapat terintegrasi dengan sistem lain.

Sistem yang dibuat telah memenuhi *user acceptance criteria* (UAC) yang telah didiskusikan bersama pengguna/karyawan dari PT Bank Negara Indonesia (BNI), Tbk yang mana sistem dapat dioperasikan sesuai fungsionalitas yang dibutuhkan oleh pengguna, yang mana dapat juga disimpulkan bahwa sistem membantu mempermudah pekerjaan karyawan berdasarkan masalah yang dihadapi sebelumnya serta solusi yang dibuat dan diimplementasi, perancangan dan pengembangan sistem telah memenuhi *requirement* yang telah diberikan oleh pengguna. Setelah dilakukannya proses *carry-over* maka proses pengembangan ataupun pemeliharaan sistem selanjutnya akan dilakukan oleh karyawan (*developer*) perusahaan.

#### 5.2 Saran

Setelah dilakukan tahapan *user acceptance testing* (UAT), maka adanya beberapa saran yang dianjurkan untuk pengembangan sistem lanjutan yang dianjurkan dari pengguna, antara lain:

1. Desain tabel pada *interface* web untuk melihat data risalah hasil audit sebaiknya dibuat lebih *responsive* sehingga pengguna lebih mudah untuk melihat data/teks yang jumlahnya sangat banyak

2. Perlu adanya tabel *log data* pada *database* untuk menyimpan riwayat akses penggunaan web
3. Grafik data pada fitur monitoring dibuat lebih interaktif sehingga pengguna dapat melihat akumulasi angka pada grafik secara lebih detail

