

BAB 6

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, didapatkan kesimpulan-kesimpulan sebagai berikut:

1. Penilaian skripsi terutama pada skripsi 2 masih menggunakan sistem manual, yaitu penilai mengisi dengan menuliskan nilai dan menghitung nilai akhir dengan alat hitung masing-masing pada lembar penilaian yang diberikan.
2. Proses penyimpanan Sistem Informasi Penilaian Sidang Skripsi 2 dilakukan dengan menyimpan data diri mahasiswa, nama penilai, nilai bobot, dan nilai akhir yang telah dihitung secara otomatis oleh AngularJS.
3. AngularJS bekerja dengan mengambil nilai input yang diperlukan dan melakukan perhitungan tanpa diperlukannya pergantian *page* pada sistem penilaian, sehingga *single page application* dapat terlaksana dengan maksimal pada sistem penilaian.

6.2 Saran

Berdasarkan pengujian yang dilakukan, berikut adalah beberapa saran untuk pengembang:

- Menambahkan sistem manajemen nilai skripsi untuk melakukan fungsi *select*, *update*, dan *delete* karena Sistem Penilaian Sidang Skripsi 2 yang dibuat hanya menangani fungsi *insert* ke *database*.

DAFTAR REFERENSI

- [1] Ellis, R. (2014) Codeigniter user guide. http://www.codeigniter.com/user_guide/index.html. 31 Januari 2017.
- [2] Google (2010) Guide to angularjs documentation. <https://docs.angularjs.org/guide>. 30 Desember 2016.
- [3] Green, B. dan Seshadri, S. (2013) *AngularJS*. " O'Reilly Media, Inc."
- [4] Mark Otto, J. (2004) Scaffolding. <http://getbootstrap.com/2.3.2/scaffolding.html>. 23 Desember 2016.