

BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini membahas mengenai kesimpulan dan saran untuk tugas akhir yang telah dibuat yang merupakan rangkuman hasil yang telah didapatkan.

6.1 Simpulan

Dari hasil penelitian yang dilakukan terhadap tugas akhir yang dibuat yaitu mengenai Sistem Informasi Administrasi Pendaftaran Kegiatan Organisasi Mahasiswa Pada Telkom Applied Science School dapat diambil beberapa *point* kesimpulan yang berdasar pada tujuan dari penelitian diantaranya yaitu :

1. Penerapan sebuah sistem pendaftaran berbasis web yang dapat menangani pengelolaan pendaftaran kegiatan organisasi dengan cara menerima atau menolak berkas pendaftaran dan mengelola hasil seleksi kelulusan.
2. Penerapan sebuah sistem yang dapat mengelola setiap kepanitiaan kegiatan organisasi mahasiswa
3. Halaman rekomendasi untuk menampung kritik dan saran dari mahasiswa memudahkan organisasi dalam mengumpulkan aspirasi dari mahasiswa.
4. Aplikasi berbasis web yang menyediakan informasi seputar kampus dan informasi setiap kegiatan organisasi yang mudah diakses oleh para mahasiswa.

6.2 Saran

Terdapat saran yang akan diberikan untuk penelitian tugas akhir ini yaitu saran untuk pengembangan aplikasi di masa yang akan datang.

6.2.1 Saran Pengembangan Aplikasi

Terdapat beberapa saran untuk pengembangan aplikasi dimasa akan datang yaitu :

1. Melakukan *re-design* untuk tampilan yang lebih masa kini.
2. Menambahkan validasi yang terdapat di semua sisi celah keamanan.
3. Melakukan verifikasi untuk kebenaran data mahasiswa
4. Membuat layanan *web service*.
5. Membuat aplikasi yang berbasis mobile dengan menggunakan *web service* yang telah dibuat.
6. Fitur *SMS Gateway* bisa dikembangkan menjadi dua arah, mahasiswa bisa mengirimkan balasan SMS kembali.
7. Aplikasi ini dikembangkan tidak hanya menangani pendaftaran kegiatan organisasi berbasis *web* saja, tetapi bisa juga berbasis desktop, dan lain-lain.