BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil implementasi sistem yang dilakukan, dapat ditarik kesimpulan bahwa suatu simulasi sistem yang di rancang dapat berfungsi sesuai dengan tujuan yang hendak dicapai yakni terciptanya sistem informasi untuk mengelola penyelesaian akhir akhir studi secara online yang efektif, efisien serta dapat menjawab dan mengatasi permasalahan ataupun kendala yang muncul dalam pengolahan Sistem Informasi Penyelesaian Akhir Studi Pada Divisi Akademik dan Kemahasiswaan UPI Kampus Tasikmalaya khususnya untuk jalur skripsi yang berupa :

1. Untuk Sistem Informasi Penyelesaian Akhir Studi yang berjalan pada Divisi Akademik dan Kemahasiswaan UPI Kampus Tasikmalaya terdapat beberapa masalah, dimana seluruh proses yang menyangkut penyelesaian akhir studi masih dilakukan secara manual dimana setiap kegiatan masih diproses menggunakan aplikasi bawaan Microsoft seperti Microsoft Excel, sehingga menyebabkan ketidakefisienan dalam ketelitian, waktu, biaya dan tempat penyimpanan (*Storage*).
2. Diharapkan dengan adanya Sistem Informasi Penyelesaian Akhir Studi Online yang diusulkan, jelas bahwa tidak ada lagi kendala dalam permasalahan waktu dan storage (tempat penyimpanan). Dimana sistem ini bisa bekerja secara *realtime* tanpa ada batas waktu.

3. Diharapkan ketika aplikasi ini di implementasikan dapat mempermudah bagian divisi administrasi akademik dan kemahasiswaan dan Dewan Penyelesaian Studi dalam proses; pendaftaran dan pengajuan skripsi, penjadwalan, penilaian, dan membuat laporan-laporan. Sehingga secara garis besarnya sistem ini dapat membantu dan meningkatkan kinerja user di bagian divisi administrasi akademik dan kemahasiswaan dan Dewan Penyelesaian Studi dalam memproses data pengajuan dan skripsi.
4. Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan oleh perancang dan user di bagian divisi administrasi akademik dan kemahasiswaan dan Dewan Penyelesaian Studi bahwa perangkat lunak Sistem Informasi Penyelesaian Akhir Studi Online dapat berjalan dengan baik dan memberikan output sesuai fungsinya masing-masing.

6.2 Saran

Berdasarkan hasil fase awal hingga akhir perancangan Sistem Informasi Penyelesaian Akhir Studi Online ini, penulis sangat berharap agar semua ini dapat berguna bagi banyak pihak terutama pihak bagian administrasi akademik dan kemahasiswaan, Dewan Penyelesaian Studi dan mahasiswa pada UPI Kampus Tasikmalaya. Ada beberapa saran atas hasil akhir yang di peroleh yaitu :

1. Untuk tahap pengembangan selanjutnya sistem informasi ini juga akan dibangun fasilitas untuk mahasiswa yang mengambil penyelesaian akhir studi jalur non skripsi.
2. Selanjutnya untuk tahap yang akan datang sistem informasi ini juga akan dikembangkan menjadi aplikasi web yang berbasis WAP

sehingga bisa diakses melalui handphone yang telah support dengan wap. Untuk konfirmasi jadwal dan nilai akan dikembangkan menggunakan sms gateway.