BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan uraian pembahasan di atas maka dapat disimpulkan bahwa dalam pembangunan sistem informasi penyelesaian akhir studi ini diperlukan sebuah analisis sistem, perancangan sistem, kemampuan dalam mengimplementasikan hasil rancangan sistem dengan mengaplikasikan bahasa pemograman dan pembangunan sistem database, serta melakukan pengujian terhadap implementasi sistem tersebut. Pada intinya pembangunan sistem informasi ini merupakan solusi yang ditawarkan untuk menyelesaikan permasalahan yang ada pada kegiatan penyelesaian akhir studi di program studi PGPAUD UPI Kampus Tasikmalaya. Berikut kesimpulan yang didapat dari penelitian pembangunan sistem informasi penyelesaian akhir studi pada program studi PGPAUD UPI Kampus Tasikmalaya, diantaranya:

1. Pembangunan sistem informasi penyelesaian akhir studi dapat menghasilkan rancangan pendayagunaan fasilitas Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) sebagai pendukung kegiatan penyelesaian akhir studi pada program studi PGPAUD UPI Kampus Tasikmalaya.
2. Pembangunan sistem informasi penyelesaian akhir studi dapat dijadikan sebagai media yang mampu mengatasi keterbatasan waktu dalam melayani mahasiswa terkait dengan kegiatan penyelesaian akhir studi. Hal tersebut

dikarenakan adanya penggunaan teknologi jaringan internet pada sistem informasi yang dibangun.

3. Pembangunan sistem informasi penyelesaian akhir studi menghasilkan sistem basisdata untuk menyimpan dan mengelola semua data yang terkait dengan kegiatan administrasi penyelesaian akhir studi.
4. Pembangunan sistem informasi penyelesaian akhir studi dapat membantu dalam melakukan validasi terhadap kelayakan mahasiswa untuk mengajukan skripsi dan pendaftaran sidang skripsi.
5. Pembangunan sistem informasi penyelesaian akhir studi mampu menyediakan fasilitas yang dapat mencetak segala dokumen (termasuk laporan) yang terkait dengan kegiatan penyelesaian akhir studi.

5.2. Saran

Pembanguanan sistem informasi penyelesaian akhir studi belum cukup sampai di sini, karena kebutuhan terkait kegiatan penyelesaian akhir studi pada program studi PGPAUD UPI Kampus Tasikmalaya akan terus bertambah. Selain itu ada beberapa permasalahan serta kebutuhan yang belum terselesaikan pada penelitian ini. Hal tersebut penulis tuangkan dalam bentuk saran yang diantaranya:

1. Penambahan fungsi sistem yang dapat menyediakan layanan proses bimbingan dan penjadwalan bimbingan secara *online*.
2. Penambahan fungsi sistem yang dapat melakukan proses penjadwalan seminar proposal dan sidang dengan tetap memperhatikan aturan atau batasan yang telah ditetapkan.

3. Sistem informasi penyelesaian akhir studi dapat terintegrasi dengan database yang ada atau digunakan di program studi PGPAUD UPI Kampus Tasikmalaya.