

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa Sistem informasi seminar dan skripsi Program Studi Teknologi informasi dan Komputer IKIP-PGRI Pontianak dibangun untuk melayani kegiatan pendaftaran seminar dan skripsi, kebutuhan antarmuka, dan kebutuhan unjuk kerja. Adapun berdasarkan permasalahan yang telah dibuat maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Untuk kebutuhan unjuk kerja sistem perlu memperhatikan keamanan dan protabilitas sistem operasi yang digunakan. Berdasarkan hasil wawancara dengan staf untuk melakukan pengurusan skripsi dibagi menjadi 3 bagian yaitu: menentukan pengajuan dan pembimbing, seminar, dan, skripsi.
2. Dalam melakukan pengembangan sistem informasi seminar dan skripsi Program Studi Teknologi Informasi dan Komputer IKIP-PGRI Pontianak, antarmuka yang dibuat menjadi dua bagian, yaitu mahasiswa dan staf. Pada bagian halaman mahasiswa terdiri dari: halaman home, halaman registrasi, halaman login, halaman dashboard, halaman pendaftaran seminar dan skripsi, halaman hasil data pendaftaran seminar dan skripsi. Pada bagian staf terdiri dari: halaman login, halaman dashboard, halaman data dosen, halaman data prodi, halaman tambah jadwal seminar, halaman tambah jadwal sidang, halaman verifikasi pendaftaran seminar dan skripsi mahasiswa, halaman admin, halaman baik, halaman kapro, dan halaman sekpro. Dalam pengembangan ini database yang diperlukan ada diagram konteks, dfd level1, dfd level0, *usecase*. Untuk membuat desain halaman menggunakan mocupbalsamik.
3. Berdasarkan hasil validasi media rata-rata kelayakan ditinjau dari aspek kepuasan dan aspek kemudahan dari dua ahli media mempunyai nilai rata-rata 4.33 dengan kriteria “Sangat Baik”, sehingga dapat

disimpulkan bahwa media sistem informasi seminar dan skripsi Program Studi Pendidikan Teknologi Informasi dan Komputer IKIP-PGRI Pontianak di kategorikan sangat layak untuk digunakan.

4. Hasil pengembangan yang telah di validasi selanjutnya di implementasikan ke pengguna, respon pengguna pada sistem dapat dilihat dari hasil pengguna mengisi angket yang telah diberikan kepada pengguna, adapun total dari dari keseluruhan ketiga responden mendapatkan rata-rata 4.28 dengan kriteria “Sangat Baik”.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian tentang perancangan Sistem Informasi Administrasi Program Studi P.TIK IKIP-PGRI Pontianak, maka terdapat beberapa saran yaitu:

1. Untuk membangun sistem informasi perlu dukungan dari berbagai pihak yang terlibat dalam sistem tersebut. Dukungan dapat berupa sosialisasi sistem baru, pelatihan, hingga peralatan teknologi.
2. Untuk sistem informasi baru sebaiknya terintegrasi dengan sistem informasi akademik yang telah diimplementasikan sebelumnya.
3. Untuk sistem informasi baru sebaiknya menggunakan domain IKIP-PGRI Pontianak ataupun terintegrasi langsung pada website IKIP-PGRI Pontianak.