BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Hasil pengujian yang dilaksanakan untuk Sistem Pengelolaan Studi Akhir atau SIPEDA menunjukan bahwa sistem yang dibangun sudah memenuhi persyaratan fungsional pengguna. Penerimaan aplikasi dibagi dalam tiga aspek penilaian, diantaranya yaitu Kemudahan Pengguna, Kualitas Informasi Dan Kualitas Interkasi. Dari ketiga aspek tersebut didapatkannya hasil berdasarkan pengolahan data yang didapat melalui pembagian angket kuesioner kepada pengguna. Dan menyatakan bahwa 89 % dari responden setuju dengan kemudahan pengguna yang diberikan oleh sistem dan masuk dalam kategori Sangat Setuju. Dari segi kemudahan informasi menyatakan 91% responden sangat setuju dengan adanya kemudahan informasi yang diberikan oleh sistem. Dari segi kualitas interaksi menyatakan 91% responden sangat setuju dengan adanya kemudahan informasi yang diberikan oleh sistem. Kemudian dari segi uji validitas dan uji reliabilitas mendapatkan hasil valid dan reliabel

Berdasarkan perhitungan diatas dapat disimpulkan bahwa sistem ini sudah dapat diterima dengan baik oleh pengguna secara keseluruhan. Hal ini dapat dibuktikan dengan persentase yg diperoleh yaitu sebesar 89% untuk kemudahan pengguna, 91% untuk kualitas informasi, dan 91% untuk kualitas interaksi responden telah setuju denan fungsional Sistem Pengelolaan Studi Akhir dan masuk dalam kategori sangat baik.

5.2 Saran

Saran yang dapat dikemukakan pada penelitian ini yaitu pada penelitian dimasa mendatang dapat mengembangkan lagi proses pengujian yang dilaksanakan dan dapat direalisasikan lebih baik lagi. Pengujian yang dilaksanakan masih terbilang lemah atau belum cukup kuat sehingga perlu dilakukannya lebih dari satu fokus pengujian dan tidak hanya berfokus pada uji fungsional. Pengujian juga dapat dilaksanakan berfokus pada pengujian keamanan sistem agar pengguna merasa aman terhadap data data yang terdaftar pada sistem dan juga pengujian non-fungsional testing atau berfokus pada pengujian perfoma dari sistem SIPEDA