BAB IV
KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian pada bab-bab sebelumnya, dapat diambil kesimpulan mengenai Pengembangan Website SIFOKAP pada Lab. Studi Manajemen UNTIRTA sebagai berikut:

1. Permasalahan yang ada dapat diselesaikan dan dicari solusi alternatifnya dengan metode analisis sehingga pengembangan sistem kearah yang lebih baik dapat tercapai.
2. Teori-teori yang didapat dari perkuliahan menunjang penyelesaian masalah yang ada.
3. Kegiatan mengumpulkan data dan menganalisa data yang diperoleh merupakan langkah-langkah yang harus dilakukan agar terbentuk suatu laporan yang sistematis, sehingga nantinya apabila sistem ini akan dikembangkan lagi relatif lebih mudah dan efektif karena ada dokumentasi sistemnya.

4.2 Saran

1. Tampilan Interface Website Mahasiswa sebaiknya diperbaiki desainnya agar lebih menarik lagi.
2. Sebaiknya dilakukan replication database pada server untuk menghindari kehilangan data ketika server mengalami down atau mati mendadak.
3. Dilakukan sharding database sehingga data yang semakin banyak dari waktu ke waktu dapat dikelola dengan mudah dan cepat.

4. Selain fitur untuk melihat nilai sebaiknya pada website mahasiswa ditambahkan lagi fitur-fitur lain yang dapat menunjang dan meningkatkan proses akademik seperti forum diskusi, polling, arsip-arsip materi dan lain sebagainya.