

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian dan pembahasan yang telah dilakukan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan :

Penyusunan rencana strategi sistem informasi pada STKIP Muhammadiyah Kotabumi menggunakan kerangka kerja Ward dan Peppard dengan analisis Rantai Nilai (*Value Chain*) dan analisis *McFarland Strategic Grid* untuk menganalisis lingkungan internal sistem informasi pendidikan pada operasional pendidikan sehingga STKIP Muhammadiyah Kotabumi dapat mengetahui kebutuhan sistem informasi pendidikan dalam pengolahan data operasinal pendidikan yang strategis sebagai perencanaan dokumentasi kedepan untuk perkembangan pendidikan di STKIP Muhammadiyah Kotabumi sehingga dapat bersaing dengan perguruan tinggi swasta lain yang memiliki program studi yang sama. Yang dimana, hasil perencanaan adalah aplikasi portofolio yang dapat diimplementasikan sebagai strategi sistem informasi pendidikan pada STKIP Muhammadiyah Kotabumi, seperti SIAKAD Online, Wifi/Hotspot, Website bursa lowongan kerja, Penerapan E-Learning, Digital E-Lebrary, Jurnal Ilmiah Online, dan lain-lain.

5.2 Saran

Saran-saran yang dapat diberikan dan sekiranya dapat bermanfaat adalah sebagai berikut :

- a. Penelitian lanjutan dapat dikembangkan dengan cakupan yang lebih luas dan menggunakan metode serta model penelitian lain, seperti: Cobit, ITIL, SOA sebagai bahan perbandingan utuk menghasilkan prosentase tingkat kematangan dari penerapan strategi-strategi yang telah diterapkan pada STKIP Muhammadiyah Kotabumi.

- b. Untuk dapat memiliki SI/TI yang tepat harus melalui tahapan perencanaan strategis sistem informasi. Perlu penambahan dan pelatihan SDM yang dapat meningkatkan kemampuan dalam hal menggunakan dan mengelola sistem informasi yang digunakan di STKIP Muhammadiyah Kotabumi.
- c. Diharapkan perencanaan strategik SI/TI ini bisa dijadikan acuan dalam pengambilan keputusan dari pihak manajemen.