BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil analisa dan pembahasan bab IV mengenai perancangan strategis SI/TI di STIKes ‘Aisyiyah Bandung, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Perencanaan Strategis SI/TI STIKes ‘Aisyiyah Bandung telah berhasil dibuat berdasarkan solusi SI/TI yang didapat dari analisis kondisi SI/TI terkini STIKes ‘Aisyiyah Bandung. Solusi SI/TI yang diusulkan meliputi : Perencanaan Strategis SI, Perencanaan Strategis TI dan Perencanaan Manajemen Strategis SI/TI.
2. Solusi SI/TI yang dihasilkan dirancang berdasarkan analisis lingkungan internal dan eksternal bisnis serta analisis lingkungan internal dan eksternal SI/TI STIKes ‘Aisyiyah Bandung.
3. Dari setiap Solusi SI/TI tersebut dipetakan menjadi usulan portofolio aplikasi di masa mendatang, usulan perubahan teknologi berupa *hardware* dan software, usulan perubahan infrastruktur jaringan dan usulan kebutuhan sumber daya manusia.
4. Model Perencanaan strategis SI/TI STIKes ‘Aisyiyah Bandung yang disusun dalam penelitian ini diharapkan dapat dijadikan gambaran dan dasar untuk pengembangan SI/TI STIKes ‘Aisyiyah Bandung.

5.2. Saran

Beranjak dari hasil penelitian yang didapat, peneliti berharap usulan perencanaan Strategis SI/TI yang berhasil dibuat dapat dilaksanakan dan implementasikan STIKes ‘Aisyiyah Bandung , dengan beberapa catatan dan saran sebagai berikut :

1. Perlu dukungan dan komitmen yang tinggi dari manajemen STIKes ‘Aisyiyah Bandung dalam melaksanakan solusi SI/TI yang direkomendasikan dalam penelitian ini.
2. Saat ini STIKes ‘Aisyiyah Bandung belum mempunyai departemen khusus yang menangani pengelolaan terkait SI/TI sehingga kedepannya diharapkan dibentuk Departemen/Unit Pelaksana Teknis yang khusus menangani permasalahan ini.
3. Perlu adanya peningkatan kualitas dan kuantitas SDM IT STIKes ‘Aisyiyah Bandung sehingga produktivitas pemanfaatan SI/TI di STIKes ‘Aisyiyah dapat diupayakan lebih efektif dan efisien.
4. Perlu adanya penelitian lebih lanjut dalam pengembangan SI/TI seperti mengukur kinerja pemanfaatan SI/TI dengan IT *Balance Scorecard* dan perencanaan *grand design* arsitektur aplikasi dengan *enterprise architecture planning* yang terintegrasi.