BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil analisa dan pembahasan bab IV mengenai perancangan Masterplan IT di Bappeda Kabupaten Sukabumi, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Perancangan Masterplan IT di Bappeda Kabupaten Sukabumi telah berhasil dibuat berdasarkan solusi IS/IT yang didapat dari analisis kondisi IS/IT terkini Bappeda Kabupaten Sukabumi. Solusi IS/IT yang diusulkan meliputi : Perencanaan Strategis IS, Perencanaan Strategis IT dan Perencanaan Manajemen Strategis IS/TI.
2. Solusi IS/IT yang dihasilkan dirancang berdasarkan analisis lingkungan internal dan eksternal bisnis serta analisis lingkungan internal dan eksternal IS/IT Bappeda Kabupaten Sukabumi.
3. Dari setiap Solusi IS/IT 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 Perancangan Masterplan IT di Bappeda Kabupaten Sukabumi yang disusun dalam penelitian ini dapat dijadikan gambaran dan dasar untuk pengembangan IS/IT di Bappeda Kabupaten Sukabumi

5.2. Saran

Beberapa saran yang dapat disampaikan dalam penulisan perancangan masterplan di Bappeda Kabupaten Sukabumi dalam persiapan, penerapan dan pengembangan teknologi informasinya adalah :

1. Komitmen atau *support* dari seluruh internal pemangku kepentingan untuk mendukung keberhasilan implementasi dan pengembangan Teknologi Informasi di Bappeda Kabupaten Sukabumi.
2. Tenaga SDM TI harus memiliki *skill up to date*, agar mereka selalu mengikuti perkembangan terbaru di dunia IT. Hal ini dapat diatasi dengan mengadakan pelatihan-pelatihan dan mengadakan sosialisasi sebelum IT yang baru dijalankan.
3. Kesiapan investasi harus diperhatikan dengan benar, karena investasi untuk teknologi informasi hasilnya tidak langsung terasa oleh organisasi.