BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Setelah penulis menelusuri kegiatan yang dilakukan dalam proses administrasi di Puslit Informatika LIPI dan menganalisa sistem yan berjalan, maka dapat ditarik kesimpulan :

1. Sistem yang sedang berjalan pada Puslit Informatika LIPI belum terkomputerisasi, sehingga menyebabkan kurang akuratnya pengolahan data pegawai, kurang efektif dan efisiennya kinerja pegawai serta sering terjadi kesalahan inputan yang disebabkan oleh pegawai / *human error*.
2. Perancangan sistem informasi di Puslit Informatika LIPI yang dibuat akan mampu mengolah data pegawai secara otomatis dan terintegrasi serta menggunakan basis data yang berguna bagi penyimpanan data dengan jumlah data relatif banyak, sehingga pengolahan data pegawai lebih akurat, efektif dan efisien serta mengurangi kesalahan inputan yang disebabkan pegawai/*human error*.
3. Implementasi sistem Informasi bertujuan untuk menginformasikan modul program perancangan pada para pelaku sistem sehingga user dapat memberi masukan kepada pengembang sistem.
4. Pengujian Sistem Informasi pada Puslit Informatika bertujuan untuk menguji perangkat lunak yang diimplementasikan untuk mengetahui berfungsi tidaknya setiap proses pengolahan datanya.

6.2 Saran

Agar proses administrasi kepegawaian dapat berjalan dengan baik, penulis mengajukan beberapa saran yang mudah-mudahan dapat membantu pihak Puslit Informatika LIPI dan peneliti yang akan datang. Saran-saran tersebut antara lain :

1. Sistem informasi sangat perlu diterapkan disegala bagian, baik bagian kepegawaian maupun non kepegawaian, seperti: pengolahan data parkir di Puslit Informatika LIPI. Dengan menerapkan sistem informasi parkir maka pegawai ataupun tamu Puslit Informatika LIPI akan merasa aman dan nyaman serta perusahaan dapat menyesuaikan terhadap perkembangan jaman guna menghindari ketertinggalan.
2. Peneliti yang akan datang apabila meneliti bagian administrasi, disarankan mengembangkan aplikasi ini dengan menggunakan basis data yang penyimpanan datanya lebih besar seperti SQL sever tentunya disesuaikan dengan kebutuhan user yang akan datang.

Demikian Saran-saran yang penulis ajukan, mudah-mudahan dengan saran tersebut sistem informasi adiministrasi kepegawaian di Puslit Informatika LIPI dapat diimplementasikan dengan baik dan sesuai dengan yang diharapkan.