BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Setelah melakukan analisa dan pengamatan secara langsung terhadap objek penelitian, maka penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem Informasi Perpustakaan yang sedang berjalan masih terdapat kekurangan seperti mendata buku yang ada, mencari data-data bukudan pembuatan laporan data perpustakaan belum menggunakan sistem yang terkomputerisasi.
2. Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Online di Balai Besar Pengembangan Teknologi Tepat Guna – LIPI Kabupaten Subang yang terkomputerisasi menggunakan jaringan internet dapat membantu para anggota perpustakaan tersebut dalam :
    a) Memudahkan pengaksesan bagi user atau pengguna perpustakaan, karena dapat diakses dimana saja.
    b) Pencarian data menjadi lebih cepat dan akurat
    c) user atau pengguna dapat membaca abstrak dari sebuah buku, karya ilmiah, maupun jurnal untuk dijadikan sebagai bahan pemikiran yang baru.
3. Pengujian Sistem Informasi di Perpustakaan Balai Besar Pengembangan Teknologi Tepat Guna – LIPI, dilakukan dengan menggunakan metode

black box yang terfokus pada kebutuhan fungsional dari perangkat lunak dengan hasil sesuai harapan

4. Dengan diimplementasikannya Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Online di Balai Besar Pengembangan Teknologi Tepat Guna – LIPI Kabupaten Subang, diharapkan kegiatan-kegiatan yang ada dapat berjalan dengan lebih efektif dan efisien.

6.2. Saran

Untuk implementasi dan pengembangan di masa yang akan datang, diusulkan saran-saran sebagai berikut :

1. Dalam penggunaan system informasi yang telah terkomputerisasi ini diharapkan agar selalu membackup data, sehingga apabila terjadi kerusakan pada komputer seperti Harddisk rusak atau lainnya, data yang telah disimpan dalam database tidak hilang.
2. Bagi peneliti lain yang akan menggunakan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Online di Balai Besar Pengembangan Teknologi Tepat Guna – LIPI Kabupaten Subangini sebagai objek penelitian, semoga dapat mengembangkan sistem yang dirancang ini menjadi lebih baik lagi dan menambah fitur-fitur baru.