BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, perancangan aplikasi, implementasi, dan uji coba perangkat lunak di Pusat Penelitian TELIMEK Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) Bandung dapat di ambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Pengisian form permohonan bimtek pada Pusat Penelitian TELIMEK LIPI Bandung tidak dilakukan secara manual lagi. Sehingga pengelolaan data permohonan bimtek yang sebelumnya masih berbentuk berkas dokumen menjadi *database*.

2. Pengisian form registrasi bimtek pada Pusat Penelitian TELIMEK LIPI Bandung tidak dilakukan secara manual lagi. Sehingga pengelolaan berkas - berkas yang sebelumnya ada kemungkinan untuk hilang menjadi tidak ada karena digantikan oleh *database*.

3. Informasi pencarian data bimbingan teknis sudah dapat dikelola melalui komputer sehingga pencarian datanya menjadi lebih cepat.

4. Informasi surat persetujuan penerimaan bimbingan teknis pada Pusat Penelitian TELIMEK LIPI Bandung sudah bisa dilihat pada website bimbingan teknis.

6.2 Saran

Saran yang dapat penulis sampaikan yaitu apabila aplikasi ini telah digunakan dan diimplementasikan kurang baik untuk masa sekarang maupun masa yang akan datang maka perlu diperbaharui oleh peneliti lain, yang dapat dijadikan sebagai acuan atau gambaran terhadap pengembangan website sistem pengelolaan data permohonan bimtek ataupun pengembangan dalam penelitian yang sama agar lebih baik lagi.

1. Diharapkan untuk pengembang dapat membangun sistem informasi ini yang sudah dilengkapi pengelolaan data kebutuhan peserta bimbingan teknis.
2. Diharapkan sistem informasi ini kedepannya dapat terkoneksi dengan permohonan bimbingan teknis yang dilakukan secara manual.