BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pengolahan data kepegawaian yang terjadi di Balai Besar Bahan dan Barang Teknik(B4T) saat ini masih dilakukan secara manual. Hal ini menjadikan proses pengolahan tersebut berjalan lambat dan tidak efisien. Agar proses pengolahan data kepegawaian tersebut dapat ditingkatkan lagi efisiensi dan kecepatannya, maka perlu dibangun sebuah sistem informasi yang handal.

Untuk membangun sebuah sistem informasi, diperlukan analisa dan perancangan yang baik. Hal ini agar sistem informasi yang nantinya dibangun, bisa benar-benar menunjukkan kinerja yang lebih baik. Selain itu, perlu dirancang agar calon penggunanya tidak kesulitan beradaptasi dengan sistem informasi yang dibangun. Berdasarkan perancangan serta analisa yang dibuat pada website tersebut dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

a. Dengan website yang dibuat diharapkan dapat mempermudah para pegawai dalam pencarian informasi.
b. Dapat melakukan pencarian data dengan cepat sehingga dapat mengefektifkan waktu sebaik mungkin dan meningkatkan kualitas kinerja pegawai Balai Besar Bahan dan Barang Teknik.

Dengan adanya laporan hasil kerja praktek yang berupa perancangan sistem ini, diharapkan dapat membantu memudahkan untuk sistem di Balai Besar Bahan dan Barang Teknik (B4T).

5.2 Saran

Adapun saran-saran yang dapat diberikan adalah:

1. Perancangan sistem ini dibuat berdasarkan data-data yang diperoleh pada jangka waktu tertentu. Apabila ada perubahan, maka mungkin perancangan sistem yang telah dibuat ini menjadi kurang tepat. Sebaiknya ketika sistem informasi pencarian data pegawai akan dibangun, perlu dilakukan peninjauan terhadap perancangan sistem ini dengan memperhatikan situasi yang berkembang di lingkungan B4T.
2. Untuk lebih membantu meringankan beban pekerjaan B4T, sebaiknya perancangan yang telah dibuat ini diimplementasikan dalam bentuk aplikasi Sistem Informasi Kepegawaian sesegera mungkin. Hal ini agar data-data yang akan diolah oleh sistem informasi tidak terlalu menumpuk.
3. Untuk mambangun sistem informasi tersebut, disarankan dengan menggunakan *MySQL* sebagai sistem manajemen basis datanya, dan PHP sebagai bahasa pemrogramannya.
4. Perancangan sistem yang dibuat tentu saja masih memiliki kekurangan. Sebelum diimplementasikan, sebaiknya perancangan sistem ini dianalisa dan dievaluasi terlebih dahulu.