



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah dibahas pada bab-bab sebelumnya dan dengan dirancangnya suatu aplikasi baru yaitu “Aplikasi Monitoring dan Pengelolaan Data Perjalanan Dinas Luar pada Balai Teknik Perkeretaapian Kelas II Palembang Menggunakan Website Berbasis Codeigniter” maka penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Aplikasi ini memiliki tiga entitas yaitu admin, pegawai, dan pimpinan. Admin dapat mengelola halaman data pegawai, data nota dinas, data surat tugas, data sspd, data monitoring. Sedangkan pegawai dapat mengelola halaman laporan perjalanan dan untuk pimpinan dapat melihat semua menu halaman.
2. Aplikasi monitoring dan pengelolaan perjalanan dinas ini menggunakan bahasa pemrograman *PHP* berbasis *Codeigniter* serta *Database Mysql*.
3. Aplikasi ini memiliki hasil keluaran diantaranya cetak nota dinas, cetak surat tugas, cetak surat perintah perjalanan dinas, dan cetak laporan surat perjalanan dinas.

5.2 Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan di atas, penulis memberikan beberapa saran yang dapat dijadikan sebagai bahan masukan yang bermanfaat bagi pihak instansi atau pun pihak-pihak yang terkait. Adapun saran-saran tersebut adalah sebagai berikut:

1. Memberikan pelatihan kepada PIC disetiap Sub Bagian untuk menjalankan sistem ini agar mempermudah dalam melakukan penginputan data pengelolaan perjalanan dinas luar di Balai Teknik Perkeretaapian Kelas II Palembang.
2. Mengingat waktu dalam penyusunan laporan akhir ini relatif singkat sehingga ada beberapa point yang mungkin belum dibahas oleh penulis, oleh karena



itu penulis berharap agar nantinya laporan ini dapat dikembangkan oleh pihak-pihak yang membutuhkan agar menjadi laporan yang lebih baik lagi dari sebelumnya.

3. Diharapkan agar Balai Teknik Perkeretaapian Kelas II Palembang dapat mengimplementasikan aplikasi ini agar lebih mudah dalam memonitoring perjalanan dinas, pembuatan surat perjalanan dinas dan membuat laporan perjalanan dinas.