



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pada bab ini penulis akan menyimpulkan dari keseluruhan pembahasan yang telah penulis sampaikan pada bab-bab sebelumnya tentang Aplikasi Penerimaan Mahasiswa Magang pada PT. Kereta Api Indonesia (PERSERO) DIVRE III Palembang berbasis *Website* menggunakan *CodeIgniter* serta pembahasan yang dilakukan, maka dapat diambil beberapa kesimpulan, yaitu :

1. Aplikasi Penerimaan Mahasiswa Magang pada PT. Kereta Api Indonesia (PERSERO) DIVRE III Palembang berbasis *Website* menggunakan *CodeIgniter* ini menggunakan framework codeigniter, bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai basis datanya.
2. Aplikasi ini terdiri dari 3 (tiga) Login, yaitu Login Peserta, Login Admin dan Login Kepala Bagian.
3. Aplikasi ini memiliki beberapa *form*, pada halaman peserta terdapat *form* input berkas, profil peserta dan verifikasi status. Pada halaman admin terdapat *form* berkas masuk, verifikasi status, dan rekap laporan. Dan pada halaman kepala bagian terdapat *form* rekap laporan dan akun internal.
4. Aplikasi ini menghasilkan output berupa tiga laporan, yaitu laporan berkas diterima, laporan berkas ditolak dan laporan berkas semua.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dikemukakan diatas, maka penulis akan memberikan beberapa saran yang disajikan sebagai bahan masukan yang mungkin bermanfaat bagi PT. Kereta Api Indonesia (PERSERO) DIVRE III Palembang, yaitu sebagai berikut :



1. Aplikasi ini masih dapat dikembangkan, oleh karena itu harus dilakukan perbaikan dan penambahan fitur-fitur serta pembelajaran mengenai hal-hal yang berkaitan dengan program ini.
2. Sebelum menggunakan aplikasi, sebaiknya dilakukan sosialisasi terlebih dahulu kepada pihak yang akan mengoperasikan aplikasi ini agar dapat digunakan dan dimanfaatkan sebaik-baiknya.