



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan yang diambil dari penelitian yang dilakukan pada PT Jaminan Kredit Indonesia Cabang Palembang, maka penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Membuat Aplikasi Pengolahan Data Pinjaman Penerima Bantuan PKBL pada PT Jaminan Kredit Indonesia Cabang Palembang menggunakan bahasa pemrograman PHP yang didukung oleh *framework codeigniter* serta MySQL sebagai basis data.
2. Aplikasi terdiri dari fitur registrasi, login, input data PKBL, halaman profile, data PKBL, halaman detail data PKBL, halaman data mitra, dan halaman data user.
3. Aplikasi ini menghasilkan *output* berupa laporan data PKBL berformat PDF dan Excel.
4. Dengan adanya aplikasi ini, karyawan dapat mengelola data PKBL dengan lebih mudah, manajemen dapat *memonitoring* data PKBL dengan mudah, serta mitra dapat melihat detail pembayaran yang telah dilakukan oleh mitra tersebut.

1.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, penulis beberapa saran sebagai masukan yang bermanfaat untuk pengembangan aplikasi, bagi pihak perusahaan dan bagi pihak yang terkait sebagai berikut.

1. Untuk meningkatkan keamanan dalam aplikasi, sebaiknya pihak perusahaan rutin *backup* data sehingga apabila terjadi kehilangan data maka sudah ada data yang tersimpan di penyimpanan lain.
2. Untuk pengembangan lebih lanjut, keamanan aplikasi perlu di tingkatkan sehingga aplikasi dapat terlindungi dari pihak luar yang mencoba mensabotase data.



3. Untuk tampilan data PKBL lebih memperhatikan lagi kerapiannya agar tidak terlalu menumpuk dan terlalu panjang.
4. Untuk pengembangan selanjutnya, agar lebih fokus kepada performa aplikasi sehingga aplikasi dapat berjalan dengan cepat.