

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Setelah melakukan penelitian dan analisis sistem informasi penyewaan alat berat pada PT. Panca Mandiri Lestari Jambi, maka penulis mengambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem yang sedang berjalan untuk penyewaan alat berat pada PT. Panca Mandiri Lestari Jambi masih menggunakan buku ataupun agenda sehingga terjadi kelemahan-kelemahan yaitu : pengecekan ketersediaan alat berat yang membutuhkan waktu, belum terintegrasinya antara penyewaan, penggunaan bahan bakar dan pembayaran alat berat sehingga pengolahan data sering mengalami kesalahan, terjadi keterlambatan dalam penagihan piutang kepada pelanggan, dan pembuatan laporan terjadi keterlambatan penyerahan kepada pimpinan perusahaan.
2. Perancangan sistem informasi penyewaan alat berat pada PT. Panca Mandiri Lestari Jambi menggunakan bahasa pemrograman php dan database *mysql* mampu membantu admin atau karyawan dalam pengolahan data penyewaan menjadi lebih mudah, terarah dan bermanfaat dalam mengurangi resiko terjadinya kesalahan dan membantu meningkatkan kinerja perusahaan dan pembuatan laporan
3. Sistem informasi penyewaan alat berat memiliki fitur yaitu dapat melakukan pengolahan data pelanggan, pengolahan data penyewaan alat berat,

pengolahan data penggunaan bahan bakar, pengolahan data pembayaran, pengolahan user, pengolahan data kategori, pengolahan data alat berat, pengolahan perawatan alat berat dan mencetak laporan yang diperlukan.

## 6.2 SARAN

Setelah melakukan penelitian dan analisis terhadap sistem informasi penyewaan alat berat pada PT. Panca Mandiri Lestari Jambi, maka penulis mencoba memberikan saran-saran diantaranya sebagai berikut :

1. Dalam menjalan sistem diharapkan diadakan pelatihan kepada sumber daya manusia yaitu *user* yang menggunakan sistem sehingga sistem dapat dijalankan secara maksimal
2. Dalam pengembangan lebih lanjut diharapkan sistem juga dapat melakukan *back up database* dari sistem dan dapat mengatur keamanan jaringan sistem