BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Setelah melakukan penelitian dan analisis untuk sistem informasi penyewaan alat berat berbasis *web* pada PT. Pelita Wira Sejahtera Jambi, maka penulis mengambil beberapa kesimpulan, antara lain :

1. Hasil analisis sistem yang berjalan PT. Pelita Wira Sejahtera Jambi untuk penyewaan alat berat masih menggunakan *invoice* atau buku dan dicatat kembali ke dalam *microsoft excel* sehingga ditemukan beberapa permasalahan, yaitu : terjadinya kesalahan dalam pencatatan dan pengolahan data penyewaan alat berat, kesulitan dalam melakukan *monitoring* terhadap status alat berat yang sedang disewakan, rekapitulasi laporan setiap bulannya memakan waktu cukup lama dan pelanggan harus datang ke tempat untuk melihat informasi alat berat yang ditawarkan sehingga memakan waktu.
2. Sistem informasi penyewaan alat berat berbasis *web* pada PT. Pelita Wira Sejahtera Jambi dirancang menggunakan bahasa pemograman PHP dan DBMS MySQL bertujuan memberikan kemudahan bagi pelanggan untuk melakukan penyewaan alat berat dan mengkonfirmasi pembayaran secara *online* tanpa harus datang ke perusahaan secara langsung, menampilkan informasi secara detail dari alat berat sehingga memudahkan pelanggan dalam memilih alat berat yang sesuai untuk disewakan dan juga terdapat status untuk alat berat tersebut, dan memberikan kemudahaan pada perusahaan untuk

mengelola data penyewaan alat berat dan mencetak laporan yang diperlukan untuk kebutuhan perusahaan

6.2 SARAN

Setelah melakukan penelitian terhadap sistem informasi penyewaan alat berat berbasis *web* pada PT. Pelita Wira Sejahtera Jambi, maka penulis mencoba memberikan saran-saran diantaranya sebagai berikut :

1. Dalam menjalan aplikasi diharapkan diadakan pelatihan kepada sumber daya manusia (admin) sehingga aplikasi dapat dijalankan secara maksimal
2. Dalam pengembangan lebih lanjut diharapkan adanya keamaan data yang diakses dalam *website.*