

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Setelah melakukan penelitian dan analisis sistem informasi penyewaan alat berat pada PT. Sinar Logam Sentosa Jambi, maka penulis mengambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem yang sedang berjalan untuk penyewaan alat berat pada PT. Sinar Logam Sentosa Jambi masih menggunakan *Microsoft Excel* sehingga masih mengalami kendala-kendala, seperti : pengecekan ketersediaan alat berat yang diminta oleh pelanggan membutuhkan waktu pengecekan yang cukup lama karena harus mencari kembali file di *microsoft excel*, sehingga dapat mengurangi layanan perusahaan kepada pelanggan, penagihan piutang kepada pelanggan yang sering kali terlambat dikarenakan informasi mengenai piutang yang akan jatuh tempo dan lamanya penyewaan sering terjadi kesalahan, dan terjadi keterlambatan penyusunan laporan karena belumnya terintegrasinya data yang dibutuhkan masing-masing bagian di dalam perusahaan.
2. Perancangan sistem informasi penyewaan alat berat pada PT. Sinar Logam Sentosa Jambi dirancang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan DBMS MySQL yang bertujuan dapat membantu admin dan karyawan

dalam pengolahan data penyewaan menjadi lebih mudah, terarah dan bermanfaat dalam mengurangi resiko terjadinya kesalahan dan membantu meningkatkan kinerja perusahaan serta pembuatan laporan.

3. Sistem informasi penyewaan alat berat memiliki fitur yang dapat melakukan pengolahan data alat berat, pengolahan data customer, pengolahan data penyewaan alat berat, pengolahan data pembayaran, pengolahan data kategori alat berat, dan mencetak laporan yang diperlukan.

6.2 SARAN

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

1. Dalam menjalankan 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.