

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisis yang dilakukan oleh penulis terhadap perancangan sistem informasi penyewaan alat berat dan mobil berbasis *web* pada PT. Batanghari Sembilan Jambi, maka penulis dapat menarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem penyewaan yang sedang berjalan pada PT. Batanghari Sembilan Jambi masih menggunakan bantuan buku dan agenda sehingga sering terjadi permasalahan seperti sulit untuk meningkatkan jumlah pemesanan penyewaan alat berat dan mobil, lambatnya penyebaran informasi untuk penyewaan dan terjadinya kendala dalam pengolahan data penyewaan alat berat dan mobil.
2. Sistem informasi penyewaan alat berat dan mobil berbasis *web* yang dirancang memiliki fitur dapat memberikan informasi alat berat dan mobil lebih lengkap, melakukan penyewaan dan konfirmasi pembayaran melalui *website*, melakukan pengelolaan data kategori, alat berat, pelanggan, penyewaan dan mencetak laporan-laporan yang dibutuhkan.
3. Sistem informasi penyewaan alat berat dan mobil berbasis *web* yang telah dirancang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL dalam penelitian ini dapat membantu memecah permasalahan yang terjadi

sehingga memberikan kemudahan kepada PT. Batanghari Sembilan Jambi dalam proses dan pengolahan data penyewaan alat berat dan mobil

4. Hasil dari perancangan sistem ini dapat lebih membantu perusahaan khususnya admin ataupun karyawan dalam penyelesaian pekerjaan pengolahan data penyewaan alat berat atau mobil dan juga membantu memudahkan pelanggan dalam penyewaan alat berat dan mobil secara *online*.

## 6.2 SARAN

Selain kesimpulan yang penulis paparkan sebelumnya, ada beberapa saran yang dapat diberikan dalam pengembangan sistem ini adalah sebagai berikut:

1. Untuk pengembangan selanjutnya sistem dapat melakukan *tracking* alat berat atau mobil secara *online*.
2. Untuk pengembangan sistem selanjutnya diharapkan sistem terdapat fitur untuk melihat perbandingan antara beberapa alat berat atau mobil yang telah disewakan kepada pelanggan dan dapat menghubungkan dengan penyewaan alat berat dan mobil secara *offline* dan hanya dapat terhubung untuk pembayaran saja