

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan dari hasil perancangan sistem informasi penyewaan alat berat berbasis web pada PT. Indo Piling Raya Jambi dan pembahasan yang telah dilakukan pada bab-bab sebelumnya, maka penulis dapat menarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. PT. Indo Piling Raya merupakan salah satu kontraktor alat berat yang berlokasi di Kota Jambi. Perusahaan ini bergerak dalam bidang penyewaan alat-alat berat kepada penyewa per kontrak kerja. Saat ini PT. Indo Piling Raya belum memiliki sistem informasi untuk melakukan pencatatan data-data penyewaan alat-alat berat. Dimana pada sistem ini pencatatan data-data dilakukan secara manual yaitu menggunakan nota, buku, dan agenda.
2. Penelitian ini menghasilkan perancangan sistem informasi penyewaan alat berat berbasis web pada PT. Indo Piling Raya Jambi
3. Dengan adanya sistem informasi penyewaan alat berat berbasis web dapat mempermudah dalam pencatatan transaksi sewa alat berat, perhitungan biaya sewa alat berat serta mempermudah dalam memantau status penyewaan alat berat pada PT. Indo Piling Raya Jambi.

## 6.2 SARAN

Selain kesimpulan yang dipaparkan penulis, ada beberapa saran yang dapat diberikan dalam membangun perancangan sistem informasi penyewaan alat berat berbasis web pada PT. Indo Piling Raya Jambi ini sebagai berikut:

1. Bagi PT. Indo Piling Raya sebaiknya menyediakan tenaga operator yang mampu mengoperasikan system tersebut dengan baik agar sesuai dengan tujuan.
2. Bagi pihak PT. Indo Piling Raya, sebaiknya mengadakan pelatihan kepada karyawan atau admin yang akan mengoperasikan sistem tersebut.
3. Bagi pihak PT. Indo Piling Raya, sistem yang diimplementasikan masih perlu dalam pengawasan dikarenakan belum adanya penanganan untuk keamanan jaringan yang diakses di dalam website ini.
4. Bagi Peneliti selanjutnya diharapkan dapat mengembangkan sistem sesuai dengan kebutuhan PT. Indo Piling Raya.
5. Bagi Penulis, penelitian ini diharapkan dapat menambah wawasan mengenai pemrograman.