

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Dari hasil penelitian dan proses pengujian terhadap aplikasi sistem informasi penjualan yang telah dirancang, maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem pada PT. KSH masih memiliki kekurangan seperti sering terjadi kesalahan dalam selisih jumlah persediaan barang, kinerja yang lambat, serta laporan penyewaan dan laporan persediaan yang tidak akurat, itu semua dikarenakan dalam proses pengolahan data masih dilakukan secara manual dan sebagian dilakukan dengan menggunakan Ms. Excel.
2. Untuk mengatasi permasalahan dari sistem yang lama tersebut diperlukan pengembangan sistem dan perancangan aplikasi khusus sehingga dalam proses pengolahan data akan lebih efektif dan efisien. Perancangan Aplikasi tersebut menggunakan PHP dan MySQL sebagai databasenya.
3. Sistem yang telah dirancang dapat memberikan informasi mengenai persediaan barang secara cepat dan akurat berdasarkan pada proses penambahan dan pengurangan yang terjadi saat dilakukannya pembelian dan dilakukannya *service* alat berat.
4. Sistem yang dirancang telah berhasil berjalan sesuai dengan fungsi/tujuan yang diinginkan dengan hasil output pencetakkan laporan penyewaan dan laporan persediaan barang.

6.2 SARAN

Adapun saran-saran yang dapat diberikan terhadap pengembangan sistem ini adalah sebagai berikut :

1. Penerapan sistem yang telah dirancang dapat dilaksanakan secepatnya untuk memudahkan pihak PT. KSH agar sistem informasi penyewaan yang baru tersebut mampu menyelesaikan permasalahan dari sistem terdahulu.
2. Pengembangan laporan-laporan lain yang ada selain laporan penyewaan dan laporan persediaan barang seperti laporan kas perusahaan dan lain sebagainya sebaiknya dilakukan secara terpisah diluar rancangan program aplikasi ini agar hanya pemilik saja yang dapat melihat langsung laba/rugi usaha dalam Perusahaan.
3. Admin (*user*) diharapkan mengerti semua fungsi dan fitur yang terdapat dalam pembuatan sistem aplikasi tersebut sehingga mampu memberikan pelatihan kepada admin (*user*) lainnya sehingga dapat mengoperasikannya dengan baik.
4. Untuk Keamanan data maka sebaiknya dilakukan backup secara berkala sesuai dengan kebutuhan agar dapat terhindar dari kerusakan data.