BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan oleh penulis terhadap sistem informasi penjualan suku cadang dan jasa *service* mobil pada UD. Tamara Motor Jambi, maka kesimpulan yang dapat dikemukakan, yaitu:

- 1. Sistem yang sedang berjalan pada UD. Tamara Motor Jambi dalam pengolahan data masih menggunakan buku sehingga terdapat permasalahan, yaitu sering terjadi kesalahan dalam pengolahan data penjualan dan jasa service yang meliputi perhitungan dan pencatatan nama barang, harga spare part dan total harga, hilangnya atau tercecernya tanda terima nota service, pengolahan data stok spare part yang mengalami selisih antara stok fisik dengan pencatatan melalui buku serta keterlambatan pemberian laporan kepada pemilik UD. Tamara Motor Jambi.
- 2. Perancangan sistem informasi menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL fokus dalam informasi pelanggan, karyawan, kategori spare part (suku cadang), pemasukan spare part, penjualan spare part, jasa service yang meliputi penggunaan spare part, biaya service dan data teknisi serta laporan-laporan yang dibutuhkan pada UD. Tamara Motor Jambi meliputi laporan pelanggan, laporan spare part, laporan penjualan dan laporan jasa service.

- 3. Pada sistem yang baru, pengolahan data seperti data pelanggan, data *spare part*, data penjualan dan data jasa *service* dikelola secara terkomputerisasi dimana data-data diinput di dalam sistem dan disimpan ke *database* sehingga dapat memudahkan dalam proses pencarian, penyimpanan dan pengecekan data.
- 4. Dengan adanya sistem baru ini dapat memberikan kemudahan pada UD. Tamara Motor Jambi khususnya karyawan dalam proses pengolahan data penjualan dan jasa *service* sehingga data dapat ditambah, diubah dan dihapus sesuai kebutuhan dan dapat merekap data laporan penjualan dan laporan jasa *service* secara periodik serta dapat memonitor status jasa *service* mobil.

6.2 SARAN

Adapun saran-saran yang dapat dikemukakan penulis sehubungan dengan perancangan sistem informasi penjualan suku cadang dan jasa *service* mobil pada UD. Tamara Motor Jambi, yaitu:

- Sistem yang diimplementasikan akan lebih baik jika diberikan pelatihan terlebih dahulu untuk admin yang akan menggunakan sistem tersebut.
- 2. Penelitian ini diharapkan dapat menjadi referensi bagi peneliti lain untuk membuat sistem yang dapat melakukan *back up database* dan dapat dioperasikan oleh *multi user*.