

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisis yang dilakukan oleh penulis terhadap sistem informasi pembelian dan penjualan pada UD. Rio Sanjaya Jambi, maka kesimpulan yang dapat dikemukakan, yaitu :

1. Hasil analisis sistem berjalan pada UD. Rio Sanjaya Jambi untuk pengolahan data pembelian dan penjualan masih menggunakan cara manual sehingga ditemukan beberapa permasalahan yang terjadi yaitu : lambatnya proses pencarian data karena harus membuka satu per satu nota yang telah disimpan, terkadang terjadinya salah pencatatan nama produk, harga produk dan perhitungan total penjualan, terjadinya selisih stok produk antara produk yang dicatat dengan produk fisik di gudang, dan proses pembuatan laporan yang membutuhkan waktu dan terkadang terjadi keterlambatan.
2. Pada penelitian ini menghasilkan sistem informasi pembelian dan penjualan pada UD. Rio Sanjaya Jambi yang dirancang menggunakan *framework codeigniter* dengan bahasa pemrograman PHP dan DBMS MySQL yang memiliki fitur untuk dapat melakukan pengolahan data pelanggan, *supplier*, produk, pembelian dan penjualan.
3. Dengan adanya sistem informasi pembelian dan penjualan pada UD. Rio Sanjaya Jambi dapat memudahkan karyawan dalam melakukan pengurangan dan penjualan stok yang disesuaikan dengan penjualan dan pembelian karena

telah dihitung secara komputerisasi serta mengurangi terjadinya kerugian terhadap kesalahan dalam pencatatan dan perhitungan nota penjualan.

4. Dengan adanya sistem informasi pembelian dan penjualan pada UD. Rio Sanjaya Jambi juga memberikan kemudahan untuk pengguna sistem baik admin ataupun karyawan dalam rekap dan pembuatan laporan yang diperlukan oleh pimpinan serta juga memudahkan dalam pencarian data karena telah tersimpan secara komputerisasi.

6.2 SARAN

Adapun saran-saran yang ingin dikemukakan penulis sehubungan dengan sistem informasi pembelian dan penjualan pada UD. Rio Sanjaya Jambi adalah sebagai berikut :

1. Sebelum diimplementasikan akan lebih baik jika personil atau admin yang menggunakan sistem mendapat pelatihan terlebih dahulu.
2. Agar kelangsungan pada sistem lebih baik maka diperlukan ditambahkan fitur untuk mengatur *back up database* pada program dan juga ditambahkan fitur agar aplikasi dapat diakses melalui aplikasi *mobile* agar pemilik dapat memantau penjualan dari *smartphone*.