

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisis yang dilakukan oleh penulis terhadap perancangan sistem informasi pembelian dan penjualan pada Surya Jaya Aluminium Jambi, maka kesimpulan yang dapat dikemukakan, yaitu :

1. Sistem yang sedang berjalan pada Surya Jaya Aluminium Jambi untuk pengolahan data transaksi pembelian dan penjualan produk masih menggunakan buku tulis dan nota sehingga masih ditemukan beberapa kekurangan, yaitu : lambatnya proses pencarian data karena harus membuka satu per satu nota yang telah disimpan, terkadang terjadinya salah pencatatan nama barang, harga barang dan perhitungan total penjualan, terjadinya selisih stok produk antara produk yang dicatat dengan produk fisik di gudang karena salah dalam pencatatan dan perhitungan data jumlah produk masuk dan keluar, dan proses pembuatan laporan yang membutuhkan waktu dan terkadang terjadi keterlambatan.
2. Penelitian menghasilkan sistem informasi pembelian dan penjualan pada Surya Jaya Aluminium Jambi yang dirancang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan DBMS MySQL yang memiliki fitur untuk dapat melakukan pengelolaan data konsumen, penjualan, kategori, barang, pembelian dan juga membantu memberikan informasi yang lebih cepat dan lebih akurat sehingga dapat meningkatkan kinerja perusahaan khususnya untuk karyawan dan admin

serta dapat mencetak laporan-laporan yang dibutuhkan seperti laporan konsumen, laporan penjualan, laporan barang, laporan supplier, laporan pembelian, laporan hutang dan laporan piutang.

## **6.2 SARAN**

Adapun saran-saran yang ingin dikemukakan penulis sehubungan dengan perancangan sistem informasi pembelian dan penjualan pada Surya Jaya Aluminium Jambi adalah sebagai berikut :

1. Sebelum diimplementasikan akan lebih baik jika pengguna sistem khususnya admin mendapat pelatihan terlebih dahulu agar sistem informasi yang telah dirancang dapat digunakan secara maksimal.
2. Untuk penelitian selanjutnya akan lebih baik ditambahkan fitur yang dapat menampilkan data pembelian dan penjualan dalam bentuk grafik untuk data perbandingan dan memberikan laporan keuangan seperti laporan laba rugi ataupun laporan neraca.