BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Setelah melakukan beberapa tahapan perancangan dan pengujian Sistem Informasi Pengolahan Data Pembelian Dan Penjualan Makanan Ringan Pada PD. Ambarsari Berbasis *Web*, berikut diperoleh kesimpulan, dan diharapkan saran yang akan memberikan kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pengembangan sistem yang sudah ada menjadi lebih baik dan optimal.

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan yang didapatkan dari hasil analisis, perancangan dan implementasi adalah sebagai berikut :

1. Program yang dibangun memudahkan pemilik dalam pengecekan laporan penjualan dikarenakan pemilik tidak harus melakukan pengecekan secara langsung ditoko.
2. Memudahkan pemilik dalam melakukan produksi karena dalam menentukan produksi barang diperlukan penghitungan dari bahan baku menjadi barang jadi, sedangkan program ini menghitung secara otomatis untuk penghitungan produksi.
3. Laporan-laporan yang didapatkan oleh pemilik merupakan laporan yang *real time* karena tidak memerlukan waktu yang relatif lama untuk mendapatkannya.
4. Keamanan data yang meminimalisir kehilangan data atau kerusakan data, dikarenakan data disimpan dalam bentuk file pada *database*.

5.2. Saran

Pada sistem yang diusulkan oleh penulis, disadari oleh penulis bahwa sistem ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis ingin memberikan saran untuk nantinya dapat bermanfaat bagi para peneliti yang akan melakukan penelitian pada bidang atau tema yang sama agar dapat menjadi bahan pertimbangan. Adapun saran yang diberikan sebagai berikut :

1. Mengubah sistem *input* data penjualan dengan menggunakan *scan barcode* agar lebih efektif dan efisien.