BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan uraian pada bab-bab sebelumnya, dapat diambil kesimpulan mengenai Pembangunan Data Warehouse Penjualan Barang Pada PT. Simpati Intan Permata sebagai berikut:

1. Dengan diimplementasikannya aplikasi data warehouse pada PT. Simpati Intan Permata diharapkan dapat memenuhi kebutuhan pimpinan perusahaan dalam memperoleh informasi.
2. Dengan dibuatnya data warehouse menjadikan data perusahaan yang tersebar diberbagai cabang menjadi terintegrasi dan menunjang informasi yang dibutuhkan oleh pemimpin dalam mengambil suatu keputusan.
3. Data warehouse yang dibangun pada PT. Simpati Intan Permata dapat mengolah data dalam jumlah besar.
4. Informasi yang ringkas atau bersifat summary pada data warehouse membuat pemimpin lebih mudah dan lebih cepat dalam menganalisis sehingga pengambilan keputusan dapat dilakukan dengan cepat.

5.2. Saran

Untuk pengembangan perangkat lunak ini, ada beberapa saran yang dapat dikemukakan, yaitu:

1. Operasi OLAP pada data warehouse yang dibangun pada PT. Simpati Intan Permata dapat menampilkan data dalam bentuk Slice and Dice dan dalam bentuk pivoting.
2. Data warehouse yang dibangun masih berbasis desktop, disarankan dibangun data warehouse dalam bentuk web.