BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil implementasi dan pengujian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan dari skripsi yang berjudul Pembangunan *Independent Data Mart* Pada Optik Yuda yaitu sebagai berikut:

1. Dapat membantu administrasi dan pemilik dalam melakukan proses pembuatan laporan dan analisis dengan cepat dan juga lebih menarik dengan adanya visualisasi informasi.
2. Dapat membantu pihak administrasi dalam proses perhitungan laporan penjualan.
3. Dapat membantu pihak administrasi dalam pengelolaan dan penyimpanan data.

5.2 Saran

Dalam pembangunan *Independent Data Mart* ini tentu saja masih jauh dari sempurna dan masih memiliki kekurangan. Oleh sebab itu, perlu dilakukannya pengembangan dan penyempurnaan lebih lanjut guna memenuhi kebutuhan pengguna. Adapun saran-saran terhadap pengembangan *data mart* ini untuk kedepannya adalah sebagai berikut:

1. Dikembangkan menjadi *dependent data mart* dimana data dari beberapa unit kerja dapat disinkronisasi dan diintegrasikan.
2. Dikembangkan menjadi *data warehouse* agar semua data yang terdapat di setiap unit kerja Optik Yuda dapat digunakan dengan baik