BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan mengenai analisis, perancangan, implementasi, dan pengujian terhadap perangkat lunak *data mart* untuk divisi produksi di PT. Foximas Mandiri ini, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Penerapan *Data Mart* memberikan kemudahan dalam mendapatkan informasi strategis dengan cepat yang diperlukan oleh manajer produksi PT. Foximas Mandiri, dan dapat membantu proses pengambilan keputusan sehingga mempercepat proses penganalisaan yang dibuat oleh manajer produksi untuk penanganan produk yang sudah diproduksi.
2. Penerapan *Data Mart* membantu dalam pembuatan laporan akhir produksi yang dibutuhkan oleh manajer produksi di PT. Foximas Mandiri.

5.2 Saran

Berikut ini setelah pembangunan perangkat lunak *data mart* pada PT. Foximas Mandiri maka beberapa saran dalam pengembagan ke depannya adalah sebagai berikut :

1. Sistem tidak hanya menganalisis Divisi Produksi saja, tetapi menganalisis seluruh divisi yang ada di PT. Foximas Mandiri guna untuk memenuhi informasi strategis perusahaan yang lebih besar.
2. Untuk pengembangan perangkat lunak *data mart* pada PT. Foximas Mandiri dapat dikembangkan dengan menambahkan divisi-divisi yang belum ada dan pembuatan format laporan akhir di sesuaikan dengan divisi masing – masing untuk dijadikan perangkat lunak data *warehouse*.