BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan uraian dan penjelasan yang telah dikemukakan penulis dari bab-bab sebelumnya, dan setelah melakukan analisis terhadap sistem informasi *inventory* pada PT. Indokarya Mandiri serta mencoba memberikan solusi dengan mengembangkan sistem informasi tersebut, penulis dapat menarik kesimpulan dan memberikan saran dalam perbaikan kinerja.

5.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang dihasilkan dari dibangunnya sistem informasi *inventory* yang termasuk dalam pembelian, penjualan dan produksi adalah sebagai berikut :

1. Dengan dirancangnya sistem pembelian ini, maka akan dapat mengetahui stok bahan baku yang habis terpakai dalam proses pembuatan barang jadi dan akan meminimalisir kesalahan dalam selisih pembelian bahan baku.
2. Dengan rancangan sistem transaksi penjualan ini dapat memudahkan proses kerja dan memanfaatkan waktu *marketing* terhadap melayani pelanggan, dikarenakan semua data-data stok bahan baku dan barang jadi telah tersimpan di satu *database* sistem informasi *inventory* sehingga dapat dengan mudah melakukan pengecekan.

3. Dengan rancangan sistem produksi ini dapat memudahkan bagian *warehouse* untuk melakukan suatu proses produksi bahan baku menjadi barang jadi dengan adanya data-data yang dapat dilihat dalam sistem informasi *inventory*.
4. Dengan adanya sistem *inventory* maka diharapkan untuk kantor pusat dan bagian *warehouse* akan terintegrasi dengan baik karena semua data akan tersimpan pada satu database sehingga memudahkan perusahaan dalam proses transaksi pembelian bahan baku, penjualan barang jadi, serta memproduksi bahan baku menjadi barang jadi.

5.2. Saran

Berikut beberapa saran yang dapat dijadikan bahan pertimbangan bagi pengembang sistem informasi *inventory* adalah sebagai berikut :

1. Sistem informasi *inventory* pembelian, penjualan dan produksi ini juga perlu ditambahkan proses pembayaran yang dapat dicetak langsung berdasarkan inputan.
2. Sistem informasi *inventory* yang penulis rancang ini dapat dikembangkan dengan menambahkan *menu* “hapus” pada sistem *inventory* yang telah dibuat.
3. Untuk peneliti lain, disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut mengenai *inventory* demi melengkapi prosedur seperti menambahkan fitur untuk melakukan retur barang jadi ataupun bahan baku.