

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan dari hasil penelitian yang dilakukan penulis terhadap system informasi penjualan pada Toko Bangunan Margodadi dapat diambil sejumlah kesimpulan antara lain:

1. Analisis pada system informasi penjualan pada Toko Bangunan Margodadi dapat menggunakan beberapa pendekatan yaitu analisis kelemahan pada system lama. Analisis kelemahan system menggunakan metode PIESCES untuk melihat system lama dari aspek kinerja, informasi, ekonomi, pengendalian, efisiensi dan pelayanan. Analisis kebutuhan system meliputi kebutuhan fungsional, kebutuhan non fungsional, kebutuhan perangkat keras, kebutuhan perangkat lunak. Analisis kelayakan meliputi kelayakan hukum, kelayakan operasional, kelayakan ekonomi dari system baru.
2. Perancangan pada system informasi penjualan pada Toko Bangunan Margodadi meliputi perancangan proses yang menggunakan flowchart dan DFD, perancangan basis data yang menggunakan normalisasi dan bagan relasi table, serta perancangan tatap muka untuk merancang tampilan program.
3. Komputerisasi pada proses-proses di dalam manajemen SDM dilakukan dengan menggunakan terlebih dahulu kebutuhan fungsional system yang

berdasarkan pada proses bisnis sebenarnya, kemudian merancang proses tersebut menggunakan flowchart system dan DFD, lalu diimplementasikan menjadi baris-baris program untuk membentuk kesatuan system informasi yang utuh.

## 5.2 Saran

Dalam analisis dan perancangan sistem informasi penjualan pada Toko Bangunan Margodadi ini masih terdapat keterbatasan, oleh karena itu penulis merasa masih perlu menyampaikan beberapa saran untuk pengembangan kedepan demi perbaikan dan penyempurnaan bagi peneliti selanjutnya. Saran untuk pengembangan sistem antara lain :

1. Perlunya menu tambahan untuk mencatat data pelanggan.
2. Perlunya menu tambahan untuk mencatat transaksi penjualan secara kredit.