

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Penelitian berjudul **Analisis dan Perancangan Desain System Informasi Akuntansi pada Toko Pagoda dengan Menggunakan Metode Model Driven Development (MDD)** ini dilaksanakan dengan tujuan menganalisa masalah terkait pengelolaan kegiatan akuntansi di Toko Pagoda serta untuk membuat sebuah desain perancangan Sistem Informasi Akuntansi berbasis teknologi yang tidak hanya dapat mengatasi masalah yang timbul akibat penerapan sistem akuntansi manual yang selama ini diterapkan oleh Toko Pagoda namun harus bermuara pada upaya adanya peningkatan kinerja Toko Pagoda.

Pemilihan pendekatan/ metode **Model Driven Development (MDD)** pada pendesainan sistem didasari alasan karena sistem ini merupakan sistem yang paling tepat karena beberapa alasan diantaranya:

1. Spesifikasi desain cenderung solid, stabil, dapat beradaptasi, dan fleksibel karena berbasis **model** dan dianalisis lebih menyeluruh sebelum dibangun.
2. Sistem dapat dikonstruksikan dengan lebih tepat pertama kali saat dibangun dari spesifikasi berbasis **model** yang menyeluruh dan jelas

Adapun kesimpulan yang dapat diperoleh dari penelitian ini diantaranya adalah sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Akuntansi baru yang menggunakan pendekatan teknologi dengan metode MDD dapat meminimalkan kesalahan yang dikibatkan oleh adanya kesalahan manusia (human error) seperti yang sering terjadi saat masih menggunakan sistem manual.
2. Desain sistem informasi akuntansi yang baru dapat meningkatkan efisiensi pengelolaan data akuntansi terutama yang menyangkut aspek kecepatan, keakuratan maupun kehandalan dalam pengelolaan data.
3. Penelitian ini merancang prosedur pencatatan yang berkaitan dengan sistem pencatatan data pegawai, pencatatan data supplier, pencatatan data pelanggan.
4. Penelitian ini merancang prosedur sistem pembelian, persediaan, penjualan, dan sistem produksi.
5. Penelitian ini merancang sistem pelaporan keuangan

## 5.2 Saran

Dari hasil pengamatan yang dilakukan, peneliti menyampaikan beberapa saran kepada pemilik Toko Pagoda diantaranya:

- a. Perlunya pemilik Toko Pagoda untuk segera merubah pengelolaan sistem informasi Akuntansi toko dari sistem manual menjadi sistem yang menggunakan pendekatan teknologi seperti yang ditunjukkan dalam hasil desain guna meningkatkan efisiensi dan kinerja toko.

- b. Segera dilakukan penyiapan sarana prasarana yang dapat menunjang penggunaan desain Sistem Informasi Akuntansi yang baru.
- c. Perlunya penunjukan pegawai untuk menjamin ketersediaan tenaga kerja yang memiliki kemampuan mengoperasikan sistem yang baru dengan cara melaksanakan pelatihan bagi karyawan yang ditunjuk untuk menangani pengelolaan Sistem Informasi Akuntansi yang baru.

### **5.3 Keterbatasan penelitian**

Penelitian yang telah dilakukan mencakup investigasi serta analisa masalah terkait pengelolaan SIA pada Toko Pagoda yang masih dilakukan secara manual. Berdasarkan penelitian tersebut, peneliti merancang sebuah desain perancangan sistem Informasi Akuntansi baru yang menggunakan pendekatan teknologi dengan metode Model Driven management (MDD) untuk mengatasi permasalahan yang ditemukan selama penelitian berlangsung.

Perancangan desain SIA telah disesuaikan dengan kegiatan bisnis perusahaan oleh karenanya peneliti membatasi perancangan sistem hanya untuk prosedur pembelian, persediaan, pemesanan, penjualan, retur, produksi dan pelaporan. Penelitian ini belum mencakup prosedur pembayaran hutang maupun pembayaran gaji karyawan.