

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan analisis permasalahan sampai dengan penerapan dan hasil uji coba yang telah dilakukan penulis dalam penelitian ini, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan, yaitu:

1. Bank Banten Cabang Palembang yang menjadi objek penelitian ini, masih menggunakan sistem manual dalam pengelolaan aset-aset yang tersimpan. Sistem manual yang dipakai oleh Bank Banten Cabang Palembang pengadaan dengan kertas bon permintaan, pencatatan manual aset-aset masuk dengan menggunakan buku aset atau *logbook*, dan pelaporan aset ke kantor pusat dengan dokumen Excel berisikan aset-aset yang terakumulasi tiap bulannya.
2. Untuk memecahkan permasalahan dari tidak efisien dan efektifnya penerapan sistem manual tersebut, penulis melakukan perancangan sistem elektronik bernama *Inventory Management System* atau IMS yang berbentuk aplikasi pengelolaan aset bagi Bank Banten Cabang Palembang yang berfungsi mengatur dan mengelola aset-aset yang tersimpan di Bank Banten Cabang Palembang.
3. Berdasarkan hasil uji coba dari *Inventory Management System* pada bagian Operasional yang telah dilakukan oleh penulis, ada beberapa dampak positif yang dirasakan terutama pada kegiatan pengelolaan aset. Bagian Operasional Bank Banten Cabang Palembang kini dapat merekam kegiatan pengelolaan aset lebih cepat dan efektif. Penggunaan *logbook* digantikan dengan perekaman secara elektronik sehingga biaya pengadaan dan pemakaian *logbook* dapat dikurangi.

## 5.2. Saran

Berkaitan dengan keseluruhan perancangan aplikasi IMS atau *Inventory Management System* ini, penulis memberikan beberapa saran untuk pengembangan aplikasi menuju level yang lebih baik dan penggunaan yang lebih maksimal, antara lain:

1. Untuk kedepannya, Bank Banten Cabang Palembang perlu menerapkan sistem *Inventory Management System* atau IMS. Dengan diterapkannya aplikasi IMS ini, diharapkan pengelolaan aset pada Bank Banten Cabang Palembang menjadi lebih efektif dan efisien. Efektifitas yang dimaksud adalah ketepatan perekaman data dan pendistribusian aset-aset yang dimiliki ke bagian lain di Bank Banten Cabang Palembang, dan efisiensi dapat tercapai saat arsip fisik dari perekaman aset-aset yang ada dapat dikurangi atau bahkan ditiadakan, digantikan dengan arsip elektronik yang dapat menghemat biaya pengadaan dan ruang penyimpanan dimasa mendatang.
2. Berdasarkan hasil uji coba dengan karyawan bagian Operasional yang telah dilakukan bersama dengan penulis, terdapat beberapa kekurangan yaitu terletak pada segi kerapihan *layout* dan ada fitur yang tidak perlu dimasukkan kedalam aplikasi. Untuk pengembangan kedepannya, diharapkan beberapa kekurangan tersebut dapat diperbaiki pada penelitian berikutnya.
3. Aplikasi IMS ini masih memerlukan pencatatan secara terperinci pada aset-aset yang masuk serta sistem pencarian yang nantinya akan membantu bagian Operasional dalam mendata dan melacak aset-aset yang telah masuk dan aset-aset yang telah didistribusikan ke bagian lain pada Bank Banten Cabang Palembang. Fitur ini akan menjadi *update* atau pengembangan versi aplikasi pada penelitian berikutnya.