

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil pembahasan pada bab sebelumnya, maka kesimpulan yang penulis dapatkan dalam penelitian ini adalah Apotek Eka Farma telah menggunakan sistem manual dalam pengelolaan persediaan sejak awal berdirinya. Oleh karena itu, penulis dengan senang hati membantu mitra mengembangkan sistem yang membantu proses dan pengelolaan persediaan dengan praktis, mudah dan hemat waktu. Sistem ini berbasis *Macro Visual Basic for Applications* (VBA) Microsoft Excel dan berisi data entri inventaris, item inventaris, dan jumlah item inventaris di gudang . Hasil Implementasi Sistem Pencatatan Persediaan Apotek Eka Farma untuk Aplikasi *Macro Visual Basic* (VBA) Berbasis Microsoft Excel Yaitu :

1. Sistem yang dirancang sangat memudahkan pekerjaan sehingga menjadi lebih mudah dan efisien waktu.
2. Proses pencatatan transaksi barang masuk dan keluar menjadi lebih mudah, jelas, dan akurat.
3. Dari segi pencarian dan visibilitas, data inventaris mudah diakses dan dicari.
4. Tingkat keamanan data lebih terjamin dan tingkat kehilangan data berkurang.

Sistem yang didesain untuk tergolong sederhana karena masih didasari dengan ruang lingkup yang kecil. Dengan kata lain, hanya mencakup transaksi perolehan persediaan, pengeluaran persediaan, dan data mengenai jumlah barang persediaan di gudang. Hal ini tidak menutup kemungkinan bahwa penulis

selanjutnya akan memperluas cakupan dan membuat sistem yang dirancang memiliki fitur-fitur baru yang dapat membantu mitra dalam operasional bisnisnya.

## 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, saran yang dapat diberikan penulis dalam penelitian ini yaitu:

- A. Sistem informasi persediaan yang telah dikembangkan oleh penulis diharapkan dapat digunakan sebagai solusi atas permasalahan dalam pencatatan persediaan di Apotek Eka.
- B. Perancangan sistem informasi persediaan ini diharapkan dapat mewakili langkah awal bagi para badan usaha dalam penggunaan teknologi informasi sebagai sarana proses bisnis yang lebih efektif.
- C. Bagi peneliti selanjutnya, penulis berharap agar dapat menyempurnakan dan menambahkan fitur untuk mengelompokkan laporan persediaan berdasarkan jenis barang dan menambah fitur agar aplikasi persediaan dapat terintegrasi dengan penjualan sehingga *owner* dapat mengetahui profit yang diperoleh, serta diharapkan aplikasi ini dapat dikembangkan berbasis android sehingga pengguna dapat mengakses informasi persediaan di manapun dan kapanpun.