

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dari Sistem Informasi *Inventory* Barang Pada Koperasi PT. Rudy Soetadi. Maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Sistem Informasi ini dapat mempermudah dan mempercepat waktu *user* dalam memproses data transaksi penjualan dan pembelian.
2. Dengan adanya Sistem Informasi *Inventory* Barang ini pengurus koperasi dapat lebih akurat dalam memperoleh data akurasi stok fisik dengan stok di dalam sistem.
3. Mempermudah monitoring transaksi jual beli dengan adanya laporan pembelian dan penjualan pada sistem.
4. Mempermudah pengurus koperasi melayani pelanggan menggunakan sistem.

5.2 Saran

Penulisan skripsi ini penulis mengembangkan saran untuk pengembangan selanjutnya pada sistem ini, yaitu sebagai berikut:

1. Aspek Manajerial

Dalam aspek manajerial pihak Koperasi PT. Rudy Soetadi dapat melakukan hal-hal sebagai berikut:

- a. Perlu tambahan tampilan antar muka penambahan gambar untuk jenis stok barang dalam sistem agar dapat lebih mudah menyesuaikan stok fisik barang dengan stok yang ada di sistem.
- b. Penambahan perangkat keras untuk monitoring sistem secara berkala.
- c. Pemulihan data (*Recovery*) dan perbaikan sistem berkas.

2. Aspek Sistem/Program

Dalam aspek sistem/program pihak pengelola sistem di Koperasi PT. Rudy Soetadi ini dapat melakukan hal-hal sebagai berikut:

- a. Perlu ditambahkan fitur *captcha* untuk lebih menjaga keamanan akses *login* di sistem tersebut.
- b. Perlu tambahan metode penelitian pada sistem agar tampilan hingga *source code* lebih terstruktur dengan baik.
- c. Gunakan *software* anti virus yang sudah dilisensi.

3. Aspek Penelitian Selanjutnya

Dalam aspek penelitian selanjutnya untuk pengembangan sistem yang lebih baik dan terstruktur diharapkan:

- a. Untuk pengembangan sistem selanjutnya perlu penyempurnaan dalam perancangan *coding* dan tampilan aplikasi agar lebih tertata dengan baik antara sistem dengan *user*.
- b. Bagi penelitian selanjutnya dapat mengembangkan sistem ini menjadi aplikasi berbasis *mobile* untuk pembelian barang dari *supplier*.
- c. Sistem Informasi *Inventory* barang pada Koperasi PT.Rudy Soetadi dapat menambahkan fitur peringatan (*red alert*) untuk pemberitahuan jika stok menipis atau habis.