BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari hasil penelitian dan penerapan metode *Rapid Application Development* (RAD) pada *Keva Store* Beringin dalam sistem informasi *inventory* barang berbasis *web* adalah sebagai berikut:

1. Dengan menggunakan langkah-langkah berulang yang cepat, pendekatan *Rapid Application Development* (RAD) menyederhanakan dan mempercepat proses implementasi sistem. Setiap komponen dikembangkan secara bertahap dengan melibatkan umpan balik langsung dari pengguna, sehingga memungkinkan penyesuaian sistem yang dinamis terhadap perubahan kebutuhan dan masukan yang diterima selama proses penerapan.
2. Penerapan sistem informasi *inventory* barang pada *Keva Store* Beringin berperan penting dalam mendukung efisiensi pengelolaan inventaris pada *Keva Store* Beringin. Melalui sistem ini, informasi mengenai stok barang dapat tersaji secara *real-time* dan akurat sehingga memudahkan staff gudang dan *leader* dalam mengambil keputusan strategis terkait pengadaan dan penyaluran barang. Dengan tersedianya laporan yang cepat dan sesuai dengan kebutuhan operasional, toko dapat terhindar dari kelebihan maupun kekurangan inventaris. Sistem otomatis ini juga berfungsi untuk mengelola data inventaris secara lebih efektif, menggantikan proses manual yang rawan terjadi kesalahan, serta meningkatkan keandalan data yang digunakan dalam perencanaan dan evaluasi.

5.2 Saran

Peneliti menawarkan rekomendasi berikut untuk membantu penelitian ini berkembang dan menjadi penelitian yang lebih baik sebagai berikut:

1. Pembuatan versi berbasis *android* dari sistem informasi *inventory* barang ini akan memudahkan akses pengguna dari *smartphone*.
2. Pengembangan sistem informasi *inventory* barang ini dapat diperluas hingga mencakup pembelian dan penjualan barang.

3. Menggunakan metode pengembangan lainnya dalam penerapan sistem informasi *inventory* barang berbasis *web*.