

INTISARI

Toko Rifky di Pangkalan Bun Kalimantan Tengah merupakan salah satu toko sembako yang berkembang pesat, jumlah pelanggan selalu bertambah, dan jumlah transaksi harian juga semakin banyak. Salah satu masalah yang dihadapi Toko Rifky adalah operasional toko dijalankan secara manual. Data barang, data transaksi, dan data keuangan tidak tercatat dengan baik akibatnya laporan stok barang dan laporan rugi-laba tidak akurat. Dengan kondisi seperti ini Toko Rifky sangat membutuhkan sebuah aplikasi yang mampu mencatat barang masuk, barang terjual, transaksi, dan laporan rugi laba.

Cara yang digunakan untuk menyelesaikan masalah tersebut yaitu dengan membangun aplikasi pengadaan dan penjualan yang dibangun dengan menggunakan webserver XAMPP, basisdata MySQL dan bahasa pemrograman C# *windows forms*. Sistem ini menangani proses pengolahan data yang berupa data barang, pengadaan (pembelian), penjualan, laporan penjualan dan pembelian serta kas untuk mengetahui pengeluaran dan pemasukan keuangan.

Setelah dilakukan uji coba menggunakan *black box* oleh *developer* dan penguji sehingga dipastikan aplikasi dapat digunakan untuk memproses data barang, melakukan proses pembelian barang, melakukan proses penjualan ke konsumen, melihat laporan penjualan dan pembelian serta memproses laporan kas.

Kata kunci:

Pengadaan, penjualan, laporan

ABSTRACT

Rifky Shop in Pangkalan Bun, Kalimantan Tengah is one grocery shop that is growing rapidly, the number of customers is always increasing, and the number of daily transactions is also growing. One of the problems faced by Rifky Shop is run shop operations manually. Goods data, transaction data, and financial data is not recorded properly as a consequence the inventory report and the profit-loss report are inaccurate. With these conditions Rifky Shop needs an application that is able to record incoming goods, sold goods, transactions, and profit-loss report.

The means used to solve the problem is to build procurement and sales applications built using XAMPP web server, MySQL database and C # programming language windows forms. This system handles the processing of data in the form of data items, the procurement (purchasing), sales, reports sales and purchases as well as cash to find out the financial expenditures and revenues.

After testing using a black box by developers and testers so the applications can be used to process the data items, the process of purchasing goods, the process of selling to consumers, see the reports of sales and purchases as well as the processing of cash reports.

Keyword:

Procurement, sales, report