

LINDA ADI PRASTYA, 18.240.0068

RANCANG BANGUN APLIKASI POINT OF SALES (POS) PADA TOKO BLESS KOMPUTER BERBASIS WEB, dibawah bimbingan M. Reza Maulana, S.Kom, M.Kom dan M. Faizal Kurniawan, S.Kom, M.Kom., 134 + xviii/ 127 gambar / 12 tabel / 16 daftar pustaka (2016-2019).

ABSTRAK

Toko Bless Komputer bahwa sampai saat ini kegiatan operasional dan sistem transaksi jual beli yang diterapkan di toko Bless Komputer memiliki permasalahan dalam mengolah data-data penjualan, sehingga sangat menghambat proses kinerja dalam penjualan dan pencatatan laporan, dikarenakan membutuhkan waktu yang lama serta laporan informasi yang terkadang dirasa kurang akurat, dan sering terjadinya kesalahan dalam pencatatan informasi keuangan, lamanya transaksi penjualan, dan lamanya dalam membuat pelaporan penjualan, dalam hal ini, transaksi penjualan dengan menggunakan pembukuan kurang efektif cukup lambat dalam kinerja penjualan. Oleh karena itu perlu adanya media bantu Point of Sales (POS) dalam kegiatan operasional pada Bless Komputer. Point of Sales ini dibangun menggunakan metode pengembangan sistem yang terdiri dari 5 tahapan yaitu analisis kebutuhan, desain sistem, penulisan kode program, pengujian program, dan penerapan program dan pemeliharaan. Pada tahap pengujian menggunakan White-Box, Black-Box, dan User Acceptance Test (UAT). Melalui serangkaian tahapan pengembangan dan pengujian tersebut maka telah dihasilkan Point of Sales berbasis web pada Bless Komputer yang dapat meningkatkan kualitas pelayanan di karenakan proses transaksi akan menjadi lebih cepat dan lebih sistematis, sehingga dapat mendukung kualitas pelayanan cepat terhadap pelanggan. Aplikasi ini membutuhkan pengembangan seperti Perlu adanya fitur yang dapat menampilkan laporan secara grafik sehingga pengguna dapat dengan mudah melihat kenaikan dan penurunan penjualan hanya melihat dengan grafik.

LINDA ADI PRASTYA, 18.240.0068

RANCANG BANGUN APLIKASI POINT OF SALES (POS) PADA TOKO BLESS KOMPUTER BERBASIS WEB, dibawah bimbingan M. Reza Maulana, S.Kom, M.Kom dan M. Faizal Kurniawan, S.Kom, M.Kom., 134 + xvii/ 127 gambar / 12 tabel / 16 daftar pustaka (2016-2019).

ABSTRACT

Store Bless Komputer that until now the operational activities and system of buying and selling transactions implemented at store Bless Komputer had problems processing sales data, so that it greatly hampered the performance process in sales and recording reports, because it took a long time and information reports were sometimes deemed inaccurate, and errors often occur in recording financial information, the length of sales transactions, and the requirements for making sales reports, in this case, sales transactions using less effective bookkeeping are quite slow in store sales performance. There fore it is necessary to have Point of Sales (POS) media in operational activities at Bless Komputer. This Point of Sales was built using a system development method consisting of 5 stages, Requirement, design, implementation, verification, and maintenance. At the testing stage using the White-Box, Black-Box, and User Acceptance Test (UAT). Through these stages of development and testing, a web-based Point of Sales has been produced at Bless Komputer which can improve service quality because the transaction process will be faster and more systematic, so as to support fast quality service to customers. This application requires development such as a feature that can display reports graphically so that users can easily see increases and decreases in sales just by looking at the graphs.