

DANI SETIAWAN, 21.110.0009

SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA TOKO SEMBAKO BU EKO

dibawah bimbingan Dr.Paminto Agung Christianto, M.Kom dan Bambang Ismanto, M.Kom

104 hal/ 71 gambar/ 13 tabel/ 4 lampiran/11 pustaka (2019-2021)

ABSTRAK

Sistem Informasi Penjualan Pada Toko Sembako Bu Eko ini merupakan sebuah aplikasi berbasis website. Dibangun untuk membantu proses pengolahan data transaksi penjualan. Permasalahan yang sering terjadi pada kasir adalah kesalahan dalam menjumlah harga total dan pembuatan laporan harian. Sedangkan permasalahan pada pemilik toko yaitu dalam proses restok pemilik harus menayakan dahulu stok yang habis kepada pelayan atau kasir, sedangkan kasir atau pelayan harus mengecek satu-persatu stok terlebih dahulu. Proses pembuatan Sistem Informasi Penjualan Pada Toko Sembako ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan text editor visual studio code dan dikembangkan dengan metode pengembangan sistem terstruktur atau waterfall. Dari hasil pengembangan sistem terstruktur ini dihasilkan pengembangan sistem baru dengan alat bantu UML dan LKT, rancangan input, rancangan database dengan MySQL sebagai databasenya. Metode pengumpulan data yang digunakan yaitu berupa hasil wawancara kepada pemilik dan juga kasir Toko Sembako Bu Eko. Metode pengujian yang digunakan adalah GUI dan UAT. Dari hasil metodologi penelitian diatas didapatkan suatu output berupa laporan tercetak meliputi laporan data produk, laporan penjualan harian, laporan penjualan bulanan, laporan penjualan tahunan.

Kata Kunci : Sistem Informasi Penjualan, Penjualan, Toko Sembako

DANI SETIAWAN, 21.110.0009

SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA TOKO SEMBAKO BU EKO

under the guidance of Dr.Paminto Agung Christianto, M.Kom and Bambang Ismanto, M.Kom

104 pages/ 71 images/ 13 tables/ 4 appendices/ 11 references (2019-2021)

ABSTRACT

The Sales Information System at the Bu Eko Grocery Store is a website-based application. Built to help process sales transaction data. Problems that often occur with cashiers are errors in adding up the total price and making daily reports. Meanwhile, the problem for shop owners is that in the restocking process the owner must first ask the waiter or cashier for the stock that is out, while the cashier or waiter must check the stock one by one first. The process of creating a Sales Information System for Grocery Stores was created using the PHP programming language with the Visual Studio Code text editor and developed using a structured or waterfall system development method. From the results of the development of this structured system, a new system was developed using UML and LKT tools, input design, database design with MySQL as the database. The data collection method used was the results of interviews with the owner and cashier of the Bu Eko Grocery Store. The testing methods used are GUI and UAT. From the results of the research methodology above, an output is obtained in the form of a printed report including product data reports, daily sales reports, monthly sales reports, and annual sales reports.

Keywords: Sales Information System, Sales, Grocery Store