

Sistem Informasi Persediaan Barang Pada Apotek Suruh Semarang

ABDUL GOFUR SIDIK

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 112201004028@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Apotek Suruh Semarang adalah apotek yang melayani pembelian obat dengan resep Dokter dan tanpa resep Dokter. Saat ini Apotek belum memiliki sistem khusus untuk mencatat transaksi dan membuat laporan yang baik pembelian, penjualan, persediaan dan periode berakhir obat. Hal ini menyebabkan beberapa masalah dalam penjualan obat-obatan seperti penentuan harga barang-barang informasi yang terlalu lama dan sering salah dalam pencatatan dan perhitungan harga pada saat pembuatan nota penjualan dan persediaan tidak memiliki data yang akurat mengenai masa berlaku obat yang menyebabkan kerugian kepada pelanggan dan juga Apotek itu sendiri. Penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan desain aplikasi pembelian, penjualan, persediaan dan berakhir dalam mengumpulkan data, transaksi dan laporan Apotek Suruh berbasis desktop. Untuk membantu dalam melakukan pengelolaan data Apotek Suruh dengan metode WATERFALL dipilih untuk desain sistem dan metode FIFO dipilih untuk penilaian persediaan obat di Apotek Suruh. Dengan penggunaan sistem baru diharapkan dapat sangat membantu memfasilitasi pengelolaan apotek untuk mengelola dan mencatat seluruh transaksi dan menghasilkan laporan yang lebih akurat.

Kata Kunci : Apotek, Obat, Persediaan Barang, Sistem Informasi Penjualan
xix + 84 halaman; 27 gambar; 16 tabel;
Daftar Acuan: 8 (2007 – 2011)

Information System Inventory At the Pharmacy Suruh Semarang

ABDUL GOFUR SIDIK

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 112201004028@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Pharmacy Suruh Semarang is a pharmacy that serve the purchase drugs with prescription of Doctors and without prescription Doctors. Currently Pharmacies have not yet have a specific system to record the transaction and make a good report purchases, sales, inventory and period expired drugs. This causes some problems in the sale of drugs such as pricing information items that are too long and often wrong in recording and calculating the price at the time of manufacture and do not have a bill of sale and inventory accurate data concerning the validity period of the drug that cause harm to the customer and also the pharmacy itself. This research is to generate a purchase application design, sales, inventory and desktop-based expired in collecting data, transactions and reports Pharmacies Semarang. To assist in performing Pharmacies Suruh data management with WATERFALL method selected for the system design and FIFO method chosen for the assessment of drug supply in Pharmacy Suruh. With the use of the new system is expected to greatly help facilitate the management of pharmacies to manage and record all transactions and generate reports more accurate.

Keyword : Pharmacies, Drug, Inventory, sales information systems
xix + 84 pages; 27 images; 16 table;
References: 8 (2007 – 2011)