

**RANCANG BANGUN APLIKASI POINT OF SALE
PADA APOTEK SEJAHTERA FARMA BOGOKIDUL
BERBASIS WEBSITE**

Nama : Ahmad Ricky Zulkha'in Arif
NIM : 3011810007
Pembimbing : Taufiqotul Bariyah, S.Kom., M.IM.

ABSTRAK

Apotek Sejahtera Farma Bogokidul merupakan salah satu perusahaan yang bergerak dibidang perdagangan. Setiap harinya mencatat transaksi penjualan maupun pembelian. Dari banyaknya transaksi tersebut belum adanya yang dapat mengelola secara rinci yang membuat perusahaan tersebut kesulitan dalam perekapan laporan transaksi sehingga sering terjadi kesalahan saat melakukan pengolahan data. Sistem Informasi *Point Of Sale* Pada Apotek Sejahtera Farma Bogokidul merupakan suatu aplikasi, yang memberikan kemudahan untuk Admin dan kasir dalam melakukan cek stok obat, transaksi penjualan, pembelian barang serta laporan data. Sistem ini dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan database Mysql untuk penyimpanan datanya.

Hasil dari sistem ini adalah dapat memproses informasi berkaitan dengan produk, seperti : mengelola data user, data kategori, data stok obat, proses transaksi pembelian barang, proses transaksi penjualan barang. Hasil dari pengujian UAT yang telah didapat dari kriteria pengujian yang bisa disebutkan Sangat Baik dengan Total Nilai 100%, Sedangkan hasil yang diperoleh dari perhitungan SUS adalah 84,7 masuk kategori *Good* atau dapat diterima. Sistem ini telah berfungsi dengan baik dan dapat diterima, Melalui aplikasi ini Apotek Sejahtera Farma Bogokidul telah dapat dijalankan dan ditingkatkan.

Kata Kunci: *Point of Sale, Aplikasi Komputer, Apotek Sejahtera Farma Bogokidul.*

**DESIGN AND DEVELOPMENT OF A POINT OF
SALE APPLICATION AT APOTEK SEJAHTERA
FARMA BOGOKIDUL BASED ON A WEBSITE**

By : Ahmad Ricky Zulkha'in Arif
Student Identity Number : 3011810007
Supervisor : Taufiqotul Bariyah, S.Kom., M.IM.

ABSTRACT

Apotek Sejahtera Farma Bogokidul is a company operating in the trading sector. Every day records sales and purchase transactions. Due to the large number of transactions, no one can manage them in detail, which makes it difficult for the company to record transaction reports so that errors often occur when processing the data. The Point Of Sale Information System at the Sejahtera Farma Bogokidul Pharmacy is an application, which makes it easy for Admins and cashiers to check drug stock, sales transactions, purchase goods and report data. This system was created using the PHP programming language with a MySQL database for data storage.

The result of this system is that it can process information related to products, such as: managing user data, category data, drug stock data, goods purchase transaction processes, goods sales transaction processes. The results of the UAT testing that have been obtained from the test criteria can be said to be Very Good with a Total Score of 100%, while the results obtained from the SUS calculation are 84.7 in the Good or acceptable category. This system has functioned well and is acceptable. Through this application the Sejahtera Farma Bogokidul Pharmacy can be run and improved.

Keyword: Point of Sale, Computer Applications, Apotek Sejahtera Farma Bogokidul.