

ABSTRACT

THESIS TITLE : WEB-BASED INFORMATION SYSTEM OF DRUG STOCK IN NAUFAL PHARMACY

NAME : WIWIK OKTASUSENO

NOBP : 19101152610456

FACULTY : COMPUTER SCIENCE

DEPARTMENT : INFORMATION SYSTEM

SUPERVISOR I : SYAFRIKA DENI RIZKI, S. Kom, M. Kom

SUPERVISOR II : AGGY PRAMANA GUSMAN, S. Kom, M. Kom

Naufal Pharmacy is a business entity engaged in the health sector, namely in terms of dispensing drugs and selling drugs. Naufal Pharmacy still uses the manual recording method, in which all data is recorded in a book or archive, resulting in problems such as the length of the data search process, missing documents and long reports. The development method used in this research is waterfall, the software used in making this system is visual studio code, xampp, with the PHP programming language, and phpmyadmin. The goal in the preparation of this final project is the formation of an application "Web-Based Drug Stock Inventory Information System at Naufal Pharmacy" so that it can make it easier to manage drug inventory, calculate drug stock and make reports on drug sales both input and output.

Keywords : PHP, PhpMyAdmin, Inventory Information System, MySQL.

ABSTRAK

**JUDUL SKRIPSI : SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN STOK OBAT
BERBASIS WEB PADA APOTEK NAUFAL**

NAMA : WIWIK OKTASUSENO

NOBP : 19101152610456

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

JURUSAN : SISTEM INFORMASI

PEMBIMBING I : SYAFRIKA DENI RIZKI, S. Kom, M. Kom

PEMBIMBING II : AGGY PRAMANA GUSMAN, S. Kom, M. Kom

Apotek Naufal merupakan badan usaha yang bergerak di bidang kesehatan, yaitu dalam hal peracikan obat dan penjualan obat. Apotek Naufal masih menggunakan metode pencatatan manual, yaitu semua data-data dicatat dalam sebuah buku atau arsip, sehingga timbul permasalahan seperti lamanya proses pencarian data, adanya dokumen yang hilang dan pembuatan laporan yang lama. Metode pengembangan yang digunakan dalam penelitian yaitu waterfall, software yang digunakan dalam pembuatan sistem ini yaitu *visual studio code*, *xampp*, dengan bahasa pemrograman *PHP*, dan *phpmyadmin*. Tujuan dalam penyusunan tugas akhir ini adalah terbentuknya aplikasi “Sistem Informasi Persediaan Stok Obat Berbasis Web Pada Apotek Naufal” agar bisa mempermudah untuk mengelola persediaan obat, menghitung stok obat dan membuat laporan-laporan penjualan obat baik input maupun output.

Kata Kunci : PHP, PhpMyAdmin, Sistem Informasi Persediaan, MySQL.