

ABSTRAK

**JUDUL SKRIPSI : PERANCANGAN SISTEM INVENTORI
MANAJEMEN DATA STOK OBAT DI KLINIK
POLRES KOTA SOLOK MENGGUNAKAN
BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN
DATABASE MYSQL**

NAMA : AHMAD DELON HANDAFI

NOBP : 19101152600031

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

JURUSAN : MANAJEMEN INFORMATIKA

PEMBIMBING : SILFIA ANDINI, S.KOM, M.KOM

Persediaan obat dalam suatu Klinik memiliki peran yang sangat penting untuk masyarakat dalam membantu mewujudkan tercapainya kesehatan. Karena persediaan obat berpengaruh langsung terhadap pelayanan kesehatan dan keberlangsungan hidup pasiennya. Oleh karena itu persediaan obat yang baik harus diterapkan agar ketersediaannya tetap berlangsung. Untuk itulah penulis mencoba membuat Tugas Akhir mengenai sistem persediaan obat di Klinik yang sampai saat ini belum terkomputerisasi. Pengelolaan persediaan obat-obatan pada Klinik masih menggunakan cara yang manual. Terdapat kekurangan yang terjadi diantaranya kesulitan dalam pencarian stok obat, pembuatan laporan yang tidak efektif, terdapat data yang tidak akurat. Pengelolaan persediaan obat-obatan yang seperti ini membuat kinerja menjadi kurang efektif dan tidak efisien. Tujuan utama pembuatan sistem informasi ini adalah untuk mengatasi masalah kesulitan, sehingga proses sistem persediaan obat yang sudah terkomputerisasi dapat berjalan dengan baik serta cepat dan akurat. Serta mempunyai penyimpanan data yang didukung keamanan data yang terjamin dengan sistem komputerisasi yang efisien sehingga menghasilkan laporan sistem yang kondusif dibandingkan dengan sistem terdahulu.

Kata kunci : *Klinik, Persediaan Obat, Sistem*

ABSTRACT

SCRIPTTITLE : DESIGN OF A DRUG STOCK DATA MANAGEMENT INVENTORY SYSTEM AT POLRES CLINIC IN SOLOK CITY USING PHP AND MYSQL DATABASE PROGRAMMING LANGUAGE

NAME : AHMAD DELON HANDAFI

NOBP : 19101152600031

FACULTY : COMPUTER SCIENCE

FIELD OF STUDY : INFORMATION MANAGEMENT

PRECEPTOR : SILFIA ANDINI, S.KOM, M.KOM

supply in a clinic has a very important role for the community in helping to achieve health. Because drug supply has a direct effect on health services and patient survival. Therefore, a good supply of drugs must be implemented so that their availability continues. For this reason, the author tries to make a Final Project regarding the drug supply system in clinics, which until now has not been computerized. The management of drug supplies at the clinic still uses a manual method. There are deficiencies that occur including difficulties in finding drug stocks, making reports that are not effective, there are inaccurate data. Management of drug supplies like this makes performance less effective and inefficient. The main purpose of making this information system is to overcome the problem of difficulty, so that the process of a computerized drug supply system can run properly and quickly and accurately. As well as having data storage supported by guaranteed data security with an efficient computerized system so as to produce a conducive system report compared to the previous system.

Keywords : Clinics, Drug supply, System.