

ABSTRACT

Thesis Title : “ADMINISTRATIVE INFORMATION SYSTEM DESIGN AND MEDICAL RECORDS AT SINTUAK TOBOH GADANG HEALTH CENTER USING PHP PROGRAMMING LANGUAGE AND MYSQL DATABASE”

Student Name : DINDA MUTIARA NELSYA

Student Number : 19101152610148

Study Program : Information System

Degree Granted : Strata 1 (S1)

Advisors : I. Eva Rianti, S.Kom., M.Kom
II. Dr. Rini Sovia, S.Kom., M.Kom

The benefits of using information systems can already be felt in various agencies, companies, universities, hospitals and one of them is the puskesmas. The role of the puskesmas is very helpful in efforts to improve the quality of public health. Puskesmas is one of the agencies engaged in public health. The Puskesmas functions as a center for driving health-oriented development, a center for family and community empowerment as well as first level health services. The scope of this outpatient service system includes patient data processing, patient visit data, patient medical history data, patient medical expenses and prescription data for patients. The purpose of this outpatient service information system is to design and build a web-based information system at the Sintuak Toboh Gadang Health Center. The benefits of an outpatient service information system are that it makes it easier for receptionists to process patient data, medical expenses and makes it easier to load outpatient patient recapitulations that can assist in decision making by hospital management. By making it easier for patients to queue up and cause administrative problems in the handling of patient cards, medical records, recording of medicines and the monthly reports of the Pueskesmas. So this creates a lot of problems in data collection and archiving of medical records. If the patient who comes does not have a patient card, the registration officer will make a new patient card. Based on the background above, in writing this thesis the author took the title "Design Of Administrative Information Systems And Medical Records At Puskesmas Sintuak Toboh Gadang Using Php Programming Language And Mysql Database"

Keywords: *Information System, Medical Record , Website, Php, MySQL*

ABSTRAK

Judul Skripsi : **“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI DAN REKAM MEDIS PADA PUSKESMAS SINTUAK TOBOH GADANG MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL “**

Nama : **DINDA MUTIARA NELYSA**

No BP : **19101152610148**

Program Studi : **Sistem Informasi**

Jenjang Pendidikan : **Strata 1 (S1)**

Pembimbing : **I. Eva Rianti, S.Kom., M.Kom**
II. Dr. Rini Sovia, S.Kom., M.Kom

Pemanfaatan sistem informasi sudah dapat dirasakan manfaatnya di berbagai instansi, perusahaan, universitas, rumah sakit dan salah satunya adalah puskesmas. Peranan puskesmas sangat membantu dalam usaha untuk meningkatkan kualitas kesehatan masyarakat. Puskesmas merupakan salah satu instansi yang bergerak dibidang kesehatan masyarakat. Puskesmas berfungsi sebagai pusat penggerak pembangunan berwawasan kesehatan, pusat pemberdayaan keluarga dan masyarakat serta pelayanan kesehatan tingkat pertama. Ruang lingkup dari sistem pelayanan pasien rawat jalan ini meliputi pengolahan data pasien, data kunjungan pasien, data riwayat kesehatan pasien, biaya pengobatan pasien dan data resep untuk pasien. Tujuan dari adanya sistem informasi pelayanan pasien rawat jalan ini adalah merancang dan membangun sebuah sistem informasi berbasis web pada Puskesmas Sintuak Toboh Gadang. Manfaat dari sistem informasi pelayanan pasien rawat jalan adalah memudahkan resepsionis dalam pengolahan data pasien, biaya pengobatan dan mempermudah pemuatan rekapitulasi pasien rawat jalan yang dapat membantu dalam pengambilan keputusan oleh manajemen rumah sakit. Dengan memudahkan pasien yang mengantri dan menyebabkan masalah administrasi dalam penanganan kartu pasien, rekam medis, pencatatan obat-obatan dan laporan bulanan puskesmas tersebut. Maka demikian hal tersebut menimbulkan banyak masalah dalam pendataan dan pengarsipan catatan medis. Jika pasien yang datang belum memiliki kartu pasien, petugas pendaftaran membuatkan kartu pasien baru. Berdasarkan latar belakang di atas, maka dalam penulisan tugas akhir ini penulis mengambil judul “Perancangan Sistem Informasi Administrasi Dan Rekam Medis Pada Puskesmas Sintuak Toboh Gadang Menggunakan Bahasa Pemrograman Php Dan Database Mysql”.

Kata kunci: Sistem Informasi, Rekam Medis, Website, Php, MySQL