

ABSTRACT

Thesis title : DESIGN OF PATIENT DATA PROCESSING INFORMATION SYSTEM AT PUSKESMAS MANDIANGIN, PASAMAN BARAT DISTRICT USING PHP PROGRAMMING LANGUAGE AND MYSQL DATABASE

Name : ROSLIANA PUTRI

No. Bp : 17101152610189

Study program : Information Systems

Educational level : Strata 1 (S1)

Advisor : 1. Eva Rianti, S.Kom, M.Kom
2. Hadi Syahputra, S.Kom., M.Kom.

Mandiangan Health Center is a government agency engaged in the health sector, having its address at Jorong Mandiangan Wali Nagari Mandiangan, Kinali District, West Pasaman Regency. Mandiangan Health Center in patient registration previously still used a manual recording system by filling out a registration form that had not been computerized. Patient acceptance at the Mandiangan Health Center is increasing day by day, while the speed in registration services is the main factor, so that recording patient data manually is certainly not fast. Information system-based applications using a php mysql database in the form of patient registration software at the Mandiangan Health Center can be used to find out all administrative actions for registering patients who will seek treatment and can also store data that has been inputted on a computer, and also process data better and is expected to be more efficient than recording patient data manually.

Keywords : Data Processing, Registration Services, PHP and MySQL database.

ABSTRAK

Judul Skripsi : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
PENGOLAHAN DATA PASIEN PADA
PUSKESMAS MANDIANGIN KABUPATEN
PASAMAN BARAT MENGGUNAKAN BAHASA
PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE
MYSQL

Nama : ROSLIANA PUTRI

No Bp : 17101152610189

Program Studi : Sistem Informasi

Jenjang Pendidikan : Strata 1 (S1)

Pembimbing : 1. Eva Rianti, S.Kom, M.Kom
2. Hadi Syahputra, S.Kom., M.Kom.

Puskesmas Mandiangin merupakan instansi pemerintah yang bergerak di bidang kesehatan, beralamat di Jorong Mandiangin Wali Nagari Mandiangin, Kecamatan Kinali, Kabupaten Pasaman Barat. Puskesmas Mandiangin dalam pendaftaran pasien sebelumnya masih menggunakan sistem pencatatan manual dengan mengisi formulir pendaftaran yang belum terkomputerisasi. Penerimaan pasien di Puskesmas Mandiangin semakin hari semakin meningkat, sedangkan kecepatan dalam pelayanan pendaftaran menjadi faktor utama, sehingga pencatatan data pasien secara manual tentunya tidak cepat. Aplikasi berbasis sistem informasi menggunakan database php mysql berupa software pendaftaran pasien di Puskesmas Mandiangin dapat digunakan untuk mengetahui segala tindakan administrasi pendaftaran pasien yang akan berobat dan juga dapat menyimpan data yang telah diinput di komputer , dan juga mengolah data lebih baik dan diharapkan lebih efisien dibandingkan pencatatan data pasien secara manual.

Kata kunci : Pengolahan Data, Layanan Pendaftaran, PHP dan database MySQL.