

ABSTRAK

Musdalipah (1215501), Perancangan Sistem Informasi Rekam Medis Pasien Umum Pada Klinik Central Medika .

Pengelolaan data sistem Rekam Medis pada Klinik Central Medika masih menggunakan sistem mengolah data dengan metode manual yaitu pencatatan di buku register. Diantaranya seperti pendaftaran pasien, pencatatan dan penyimpanan data yang masih kurang efektif untuk keamanan data-data pasien serta membutuhkan waktu yang lama untuk memprosesnya. Berdasarkan masalah yang ada pengelolaan Rekam Medis menjadi lambat dan penyimpanan data pun masih berupa dokumen yang di arsipkan. Sistem kearsipan yang masih manual atau belum terkomputerisasi menghambat proses pencarian dan penyimpanan data pasien.. Media utama yang digunakan adalah kertas sehingga mudah terjadinya kehilangan data dikarenakan sobek, basah atau terselip dengan data lain, sehingga diperlukan backup data (penggandaan data).Pencatatan data pasien masih kurang maksimal.Penggunaan komputer yang masih belum dimaksimalkan, hanya sebatas sebagai pembuatan laporan serta kurangnya tenaga. Sistem informasi yang dibuat oleh penulis menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL dengan menggunakan metode Siklus Hidup Pengembangan Sistem (*System Development Life Cycle*). Semua data rekam medis dan laporan yang sebelumnya tercatat secara manual sebaiknya disimpan dalam program dan meminimalisir terjadinya pengulangan pembuatan data. Program di buat database dan data dapat di back up secara berkala agar data tetap aman.

Kata kunci : Sistem Informasi, Rekam Medis, Pasien Rawat Jalan

ABSTRACT

Musdalipah (1215501), design of Information System of medical record of the patient's General Medical Clinic In Central.

Data management system of medical record at Central Medical Clinic is still using the system to process the data by manual methods, namely the recording in the register book. Among them such as patient registration, record-keeping and data storage are still less effective for the patient's data security and takes a long time to process it. Based on the existing problems of the management of medical record to be slow and still be data storage of the documents in the file. Archival system that still has not been computerized or manual hamper search and data storage the patient. The mainstream media being used is paper so easy occurrence of loss of data due to torn, wet or tucked in with other data, so that the necessary backup data (data duplication). The recording of the patient's data is still insufficient. Computer use is still not maximized, remembered as the creation of reports and lack of energy. Information systems created by author using the programming language PHP and the MySQL database by using methods of the system development life cycle (System Development Life Cycle). All medical record data and reports previously recorded manually should be stored in the program and minimize the occurrence of repeat of the manufacturing data. Create a database of programs and data can be backed up regularly so that your data remains secure.

Keywords: information systems, medical record, Outpatient