

ABSTRAK

Kinerja sistem informasi rekam medis di Rumah Sakit Unit Daerah Lembang dalam pelayanan pasien masih belum berjalan dengan optimal karena pengolahan pasien yang dilakukan masih manual. Agar pelayanan menjadi efektif dan efisien maka dirancang sistem informasi rekam medis pasien di Rumah Sakit Unit Daerah Lembang. Sistem ini dirancang dengan menggunakan PHP dan MySQL.

Perancangan sistem informasi rekam medis pasien ini bertujuan untuk mempermudah dalam menginput dan menampilkan laporan yang dibutuhkan oleh rumah sakit Perancangan sistem ini menggunakan UML (*Unified Modelling Language*), *Use case Diagram*, *Activity Diagram*, *Class Diagram*, bahasa pemrograman PHP (*Hypertext Preprocessor*), MySQL sebagai *database* serta menggunakan *Windows* sebagai sistem operasinya. Penelitian ini menghasilkan suatu sistem yang dapat membantu petugas untuk mengolah data pasien dan data rekam medis, sehingga dapat mempermudah dalam mencari data ketika data tersebut diperlukan dan mempermudah perekapan data pasien seperti cetak data rekam medis pasien, data petugas.

Kata kunci : Sistem informasi rekam medis, rumah sakit, PHP dan MySQL.

ABSTRACT

The performance of the medical record information system at Lembang Regional Unit Hospital in patient services is still not in line with optimal because the patient processing carried out is still manual. In order for the service to be effective and efficient, the patient's medical record information system was designed at Lembang Regional Unit Hospital. The system is designed using PHP and MySQL.

The design of this patient's medical record information system aims to make it easier to input and display the reports required by the hospital. Designing this system using UML (Unified Modelling Language), Use case Diagram, Activity Diagram, Class Diagram, PHP programming language (Hypertext Preprocessor), MySQL as a database and using Windows as its operating system. This research produces a system that can help officers to process patient data and medical record data, making it easier to find data when it is needed and making it easier to collect patient data such as printing patient medical records, officer data.

Keywords : Medical, hospital, PHP and MySQL record information systems.