

ABSTRAKSI

Rekam medis adalah berkas yang berisikan catatan dan dokumen mengenai identitas pasien, hasil pemeriksaan, pengobatan, tindakan dan pelayanan lainnya yang diterima pasien pada sarana kesehatan, baik rawat jalan maupun rawat inap (Permenkes No. 749a/Menkes/Per/XII/1989). Rekam medis digunakan sebagai acuan pasien selanjutnya, terutama pada saat pasien itu berobat kembali. Rekam medis pasien harus siap apabila pasien berobat kembali. Kelengkapan pengisian berkas rekam medis oleh tenaga medis kesehatan akan memudahkan tenaga kesehatan lain dalam memberikan tindakan atau terapi kepada pasien. Selain itu juga data rekam medis tersebut digunakan sebagai sumber data pada bagian rekam medis dalam pengolahan data yang kemudian akan menjadi informasi yang berguna bagi pihak manajemen dalam menentukan langkah-langkah strategis untuk pengembangan pelayanan kesehatan.

Pada tugas akhir ini dibuat sistem informasi yang dapat membantu bidan untuk meningkatkan mutu pelayanan pasien dengan memudahkan bidan menyimpan data pasien, melihat perkembangan kondisi kehamilan pasien, serta memudahkan bidan mengatur dan mengingat jadwal kontrol pasien. Implementasi program dengan menggunakan Java dan MySQL.

Hasil implementasi program ini menunjukkan bahwa sistem yang dibuat dapat membantu mengatasi masalah-masalah yang ada. Sistem ini mempunyai kemampuan dalam menyimpan data, mengupdate data sehingga tidak perlu melakukan pencatatan data secara berulang kali, menjamin data pasien ataupun data kehamilan pasien tersimpan dengan aman, serta menyediakan informasi-informasi tentang prakiraan persalinan pasien dan jadwal kontrol pasien yang dibutuhkan secara otomatis. Selain itu program ini dibuat juga dengan dilengkapi kemampuan untuk mencari data yang dibutuhkan.

ABSTRACT

Medical record is a file that contains records and documents about the identity of patients, the results of examination, treatment, action and other services received by patient in health facilities, and medication for outpatient or inpatient care (Permenkes No. 749a/Menkes/Per/XII/1989). Medical record is used as a reference for the next examination, especially when the patient is treated again. Medical records of patients must be ready when the patient is treated again. Completeness of medical records file by the health officer will facilitate other health officer in providing the action or therapy to patients. It also can be used as a data source on the medical records in data management and will be useful information for the management to determine strategic steps for the development of health services.

In this final assignment, an information systems was developed to help midwife to improve the quality of patient services by facilitating midwives to save patient data, to see the progress of the condition of the patient's pregnancy, and enable midwives to manage and recall the patient's control schedule. The system was implemented using Java and MySQL.

The result of implementation of this program indicates that this system was able to help overcome problems. The system has capabilities of saving and updating data so that users do not need to record data repeatedly, ensure patient data as well as patient pregnancy data stored securely, and provide informations about the patient giving birth measurement and patient schedule control automatically. The program is also equipped with capability of searching data.