

ABSTRAK

Nurul Hikmah (12164323), Perancangan Program Pelayanan Kesehatan Berbasis Dekstop Pada Klinik Pratama Rumah Sehat Keluarga Bekasi

Pelayanan kesehatan dilakukan pada setiap unit kesehatan untuk melayani setiap masyarakat yang mengalami permasalahan pada kondisi tubuhnya. Dalam melakukan proses bisnisnya pelayanan kesehatan memerlukan suatu sistem informasi penanganan dan pengolahan data-data yang berkaitan dengan pelayanan kesehatan dengan baik serta dapat memudahkan petugas dalam melakukan tugasnya. Klinik Pratama Rumah Sehat Keluarga merupakan salah satu unit kesehatan yang memberikan pelayanan kesehatan umum kepada masyarakat. Dalam pelayanan kesehatan yang diberikan oleh Klinik Pratama Rumah Sehat Keluarga saat ini masih bersifat konvensional/manual. Yaitu meliputi penulisan dan penyimpanan data pasien serta pembuatan laporan masih menggunakan media kertas dan pencatatan di buku besar. Dari kondisi tersebut dapat menghambat waktu pada saat melakukan pencarian data pasien, dan memungkinkan terjadinya kesalahan dalam penulisan. Selain itu, akibatnya data yang disimpan rentan terhadap kehilangan dan kerusakan data yang tidak dapat diprediksi. Untuk mengatasi permasalahan yang ada pada sistem sebelumnya, maka diperlukan suatu sistem informasi berbasis komputer. Yang dimana program yang dibuat menggunakan Java NetBeans dan database MYSQL. Dengan adanya program ini, akan lebih memudahkan petugas dalam mencari data pasien, data rekam medis pasien yang disimpan lebih aman dan dapat melakukan pembuatan laporan dengan mudah dengan hasil yang akurat, serta dapat menampung data-data dalam kapasitas besar.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Pelayanan Kesehatan, Klinik , Java NetBeans

ABSTRACT

Nurul Hikmah (12164323), Design of Desktop-Based Health Service Programs at Clinics Pratama Rumah Sehat Keluarga Bekasi

Health services are carried out at each health unit to serve every community that experiences problems with their body condition. In conducting its business processes health services require an information system handling and processing data relating to health services properly and can facilitate officers in carrying out their duties. Klinik Pratama Rumah Sehat Keluarga is one of the health units that provides public health services to the community. In health services provided by Klinik Pratama Rumah Sehat Keluarga is still conventional / manual. That includes writing and storing patient data as well as making reports still using paper media and recording in ledgers. From these conditions can inhibit the time when searching for patient data, and allows the occurrence of errors in writing. In addition, the result is that data stored is vulnerable to data loss and damage that cannot be predicted. To overcome the problems that exist in the previous system, a computer-based information system is needed. Which is where programs are created using Java NetBeans and MYSQL databases. With this program, it will make it easier for officers to find patient data, patient medical record data that is stored is safer and can make reporting easily with accurate results, and can accommodate data in large capacities.

Keywords: Information Systems, Health Services, Clinics, Java NetBeans