

ABSTRAK

Rumah Sakit Umum Daerah Kembangan adalah sebuah instansi Pemerintah yang bergerak di bidang pelayanan kesehatan. RSUD Kembangan mempunyai visi yakni menjadi Rumah Sakit Pilihan Terbaik di DKI Jakarta. Untuk mewujudkan visi tersebut maka diperlukan suatu sarana informasi berbasis web dalam menunjang pelayanannya. Fasilitas ini bertujuan untuk mempermudah para dokter di setiap puskesmas dalam melakukan proses rujukan pasien untuk kasus atau kondisi penyakit tertentu yang tidak dapat tertangani serta membuat usulan tentang bagaimana menangani dan mencegah kasus dan kondisi penyakit tersebut. Pada proses pembuatan website, langkah awal yang dilakukan adalah menganalisis sistem di dalam instansi, membuat desain sistem, desain struktur menu web dan desain interface dari web tersebut, setelah itu ditentukan dalam pemakaian software. Pada aplikasi ini, software yang digunakan adalah Sublime Text Editor untuk pembuatan desain interface, MySQL sebagai database untuk menyimpan data dari situs dan skrip PHP untuk bahasa pemrogramannya. Hasil yang didapatkan di dalam aplikasi ini adalah aplikasi usulan rekomendasi kebijakan penanganan dan pencegahan pada Rumah Sakit Umum Daerah Kembangan. Pada website RSUD Kembangan dilengkapi dengan halaman informasi ketersediaan tempat tidur yang ada di setiap unit Instalasi Gawat Darurat, Rawat Inap dan Rawat Bersalin sesuai dengan kondisi terkini dan adanya halaman administrator untuk mengatur isi dari halaman dan konten web.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Penanganan, Rujukan, Penyakit, Website

ABSTRACT

The district general hospital Kembangan is a train them a government that working in the area of health services. A visionary RSUD Kembangan of the event was the hospital the best choice in Jakarta. To realize that vision and there should be a web based information facility in supporting service. This facility aims to ease doctors in every puskesmas in a referral patients to case or condition of the disease certain could be handled and leaving suggestions on how to handle and prevent cases and condition of the disease. In the process of making website, the first step in what can be done is analyzing system in in agencies, make a system design, design web menu structure and the design of the interface from a web, after they have determined in discharging the software. This on the application, software that is used is the Sublime Text Editor for design making interface, MySQL format as database in order to store data from the website of and scripts to the language of an program is PHP. The results in this program is the application of the proposed policy recommendations handling and prevention in the house of the district general hospital Kembangan. At the website RSUD Kembangan furnished with pages of information the availability of a bed that is in every unit of emergency room, in-patient care and maternity nurse according to the condition of current and to the availability of a administrator to set the contents of homes and web content.

Keywords: Information system , handling , referral , disease , website