



INTISARI

SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN DATA OBAT DINAS KESEHATAN KABUPATEN TASIKMALAYA

Oleh :

INDIRA ARIEF

13/344577/SV/03092

Sistem informasi pengelolaan obat menggunakan teknologi berbasis web ini dibangun dengan tujuan untuk mempermudah karyawan dalam mengerjakan pengolahan data obat. Sistem informasi ini diharapkan dapat menangani pengelolaan data pemasukan obat, data pengeluaran obat, dan data transaksi. Kendala yang biasanya dijumpai yakni dinas kesehatan harus meningkatkan pelayanan dengan kemampuan mengelola seluruh data dan menyajikan informasi secara cepat, tepat, dan akurat.

Permasalahan yang sering terjadi pada pengelolaan data obat karena mengisi data dengan cara manual. Maka, dibutuhkan pembuatan sistem informasi dinas kesehatan berbasis web untuk meningkatkan keefektifan proses pendataan data obat hingga proses transaksinya. Sistem informasi ini dibangun berbasis web menggunakan bahasa pemrograman PHP dibantu dengan framework CodeIgniter, Javascript dengan framework JQuery, Webserver Apache, dan MySQL untuk pengelolaan basis datanya.

Setelah diuji coba aplikasi ini dinilai dapat membantu pengguna dalam mengelola data. Data-data dikelola dalam database membuat pengguna lebih terbantu dan dimudahkan.

Kata kunci: Sistem Informasi, Dinas Kesehatan, PHP, MySQL



ABSTRACT
MEDICINE MANAGEMENT SYSTEM INFORMATION IN HEALT
OFFICE OF KABUPATEN TASIKMALAYA

Oleh :

INDIRA ARIEF

13/344577/SV/03092

The system information of medication management using web based is built with the aim to facilitate the employee in doing his job. This application is expected to handle data management administration of drug, drug expenditure data, and transaction data. Problems often occur in the management of drug data for filling the data by manual. The possibility of error is quite huge, for example in terms of searching the data which takes a long time, and the risk of damage and loss of paper.

The system information of medication management in Kabupaten Tasikmalaya is an system information that can provide information quickly and accurately to facilitate searching the data administration of the drug, medication management, and transaction data. This information system is built based on the web using PHP programming language supported by CodeIgniter framework , JavaScript with JQuery framework , Apache web server , and MySQL for its database pengelolaan

The system information has been proved to help users manage the data. The data has been managed in the database to make users more assisted and facilitated to access the data.

Keyword: Information System, Healt Office, PHP, MySQL