

# **APLIKASI REKAM MEDIS KLINIK BERBASIS WEB PADA KLINIK PRATAMA KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL**

**Dandi Setiyawan**

## **Abstrak**

Aplikasi rekam medis klinik ditujukan untuk membantu ketersediaan data informasi bagi manajemen dan pelaksana layanan serta pengembangan jaringan informasi kesehatan. Kegiatan yang dilakukan untuk mencatat rekam medis klinik tentunya didukung oleh data, namun akan menjadi terhambat atau terganggu apabila data tidak mudah diakses, dan tidak mudah diolah, oleh karena itu pembuatan aplikasi rekam medis klinik berbasis *web* ini bertujuan untuk mempermudah dalam pengelolaan data rekam medis oleh petugas dan dokter. Dalam menyimpan seluruh data klinik menggunakan *database* MySQL dan menggunakan HTML dan PHP sebagai bahasa pemrogramannya. Dalam perancangannya menerapkan model *prototyping* sebagai metode yg digunakan untuk merancang aplikasi.

***Kata kunci:* rekam medis klinik, MySQL, HTML, PHP, *prototyping*.**

**WEB-BASED MEDICAL RECORD CLINIC  
IN PRATAMA CLINIC MINISTRY OF  
ENERGY AND MINERAL RESOURCES**

**Dandi Setiawan**

**Abstract**

Clinic medical record application is intended to help the availability of information and data for management service provider and the development of health information network. Activities carried out to record clinic medical records are certainly supported by data, but it will be slowed or disrupted if data is could not easily accessed, and is not easily processed, the goal of this web-based clinic medical record application is to facilitate the management of medical record data by officers and doctors. This application is using MySQL database to store all the clinic's data and using HTML and PHP as the programming language. It applies the prototyping model as the method to design the application.

***Keyword* : Clinic Medical Record, MySQL, HTML, PHP, Prototyping.**