

## **ABSTRACT**

### **WEB-BASED HEALTH CARE MEDICAL RECORD SYSTEM USING FRAMEWORK LARAVEL**

**By**

**Sasqia Yovita Dewi**

Information on medical records is needed as a reference for further action. Medical records consist of conventional medical records and electronic medical records. Manually storing medical record data has a weakness, namely the process of searching for the data still takes a long time. The use of databases in information systems makes it easy to exchange data and search for medical record data.

This information system is expected to provide ease of use, fast service, and safe data storage. The research methodology uses the Research and Development (R&D) method. Types of medical records are emergency medical records, inpatient medical records, outpatient medical records, and laboratory medical records.

**Keywords:** Information System, Medical Record, and Health Care

## **ABSTRAK**

### **SISTEM INFORMASI PELAYANAN KESEHATAN REKAM MEDIS BERBASIS WEB MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL**

**Oleh**

**Sasqia Yovita Dewi**

Informasi pada rekam medis diperlukan sebagai acuan untuk tindakan lebih lanjut. Rekam medis terdiri dari rekam medis konvensional dan rekam medis elektronik. Penyimpanan data rekam medis secara manual memiliki kelemahan yaitu proses pencarian data tersebut masih memakan waktu lama. Penggunaan basis data pada sistem informasi memudahkan pertukaran data dan pencarian data rekam medis.

Sistem informasi ini diharapkan dapat memberikan kemudahan dalam penggunaan, cepat dalam pelayanan, dan aman dalam penyimpanan data. Metodologi penelitian menggunakan metode Research and Development (R&D). Jenis rekam medis yaitu rekam medis IGD, rekam medis rawat inap, rekam medis rawat jalan, dan rekam medis hasil laboratorium.

**Kata Kunci:** Sistem Informasi, Rekam Medis, dan Fasilitas Kesehatan.