

# ANALISIS KENDALA SISTEM REKAM MEDIS RAWAT INAP MANUAL KE REKAM MEDIS ALIH MEDIA DI RUMAH SAKIT DAERAH MANGUSADA

## ABSTRAK

Sistem rekam medis sangat penting dalam manajemen informasi kesehatan di rumah sakit. Rekam medis manual ke rekam medis alih media merupakan langkah penting dalam mengoptimalkan efisiensi dan akurasi pengelolaan data pasien. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis sistem migrasi rekam medis rawat inap manual ke rekam medis alih media di Rumah Sakit Daerah Mangusada. Metode analisis deskriptif digunakan untuk mengumpulkan data melalui wawancara dengan staf medis, observasi langsung, dan studi dokumentasi. Rancangan penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Pre-Experimental Design*. Metode analisis pengembangan sistem yang digunakan adalah *System Development Life Cycle (SDLC)*. Hasil uji *Usability* memperoleh nilai persentase sebesar 80,8% yang dapat digolongkan “Layak”. Hasil uji *Independent Sample Test* diperoleh nilai signifikan  $0,000 < 0,05$  yang menunjukkan adanya pengaruh sistem alih media rekam medis terhadap jumlah hasil *scan* rekam medis di Rumah Sakit daerah Mangusada. Kesimpulan yang diperoleh dalam penelitian ini adalah adanya pengaruh sistem alih media rekam medis terhadap jumlah hasil *scan* rekam medis di Rumah sakit daerah Mangusada dengan nilai signifikansi 0,000.

**Kata kunci:** Sistem Alih Media, Rekam Medis Elektronik, Rawat Inap

# **THE ANALYSIS OF CONSTRAINTS SYSTEM OF MANUAL INPATIENT MEDICAL RECORDS TO MEDIA TRANSFER MEDICAL RECORDS AT MANGUSADA REGIONAL HOSPITAL**

## **ABSTRACT**

Medical record systems are essential in health information management in hospitals. Manual medical records to media transfer medical records is an important step in optimizing the efficiency and accuracy of patient data management. This study aims to analyze the migration system of manual inpatient medical records to media transfer medical records at Mangusada Regional Hospital. The descriptive analysis method was used to collect data through interviews with medical staff, direct observation, and documentation study. The research design used in this research is Pre-Experimental Design. The system development analysis method used is System Development Life Cycle (SDLC). Usability test results obtained a percentage value of 80.8% which can be classified as "Feasible". The results of the Independent Sample Test obtained a significant value of  $0.000 < 0.05$  which shows the effect of the medical record media transfer system on the number of medical records scans at Mangusada Regional Hospital. The conclusion obtained in this study is that there is an effect of the medical record media transfer system on the number of medical records scans at Mangusada Regional Hospital with a significance value of 0.000.

**Keywords:** Media Transfer System, Electronic Medical Record, Hospitalization