

## **ABSTRAK**

Judul : Sistem Informasi Pelayanan Puskesmas Berbasis Web di Puskesmas Kecamatan Penjaringan

Nama : Sri Bowo

Program Studi : Teknik Informatika

Sistem informasi pasien di Puskesmas merupakan sistem informasi yang meliputi antrian, registrasi, dan rekam medis pasien. Sebagai aturan, implementasi kerangka perawatan pasien yang berjalan di puskesmas masih belum optimal karena masih digunakan pendaftaran atau layanan manual. Sehingga pelayanan di puskesmas tidak efektif dan efisien mengingat adanya media pemberitaan yang menghambat pembukuan. Strategi membuat sistem informasi pertimbangan yang kuat tentang pelayanan pasien menggunakan teknik waterfall dengan instrumen perencanaan ERD (*Entity Relationship Diagram*). Implementasi program akan menggunakan bahasa PHP berbasis informasi menggunakan MySQL. Sistem informasi pelayanan pasien ini bertujuan untuk membangun sistem informasi komputer untuk memudahkan pusat medis dalam mengolah, mengelola data pasien dan mengubah rekam medis pasien menjadi laporan.

*Kata Kunci: Sistem Informasi, Rekam Medis, Pasien Rawat Jalan*

## ***ABSTRACT***

*Title : Information System for Web-Based Health Center Services  
At Puskesmas, Penjaringan District*  
*Name : Sri Bowo*  
*Study Program : Teknik Informatika*

*The patient information system at the Puskesmas is an information system that includes queues, registrations, and patient medical records. As a rule, the implementation of the patient care framework that runs in puskesmas is still not optimal because registration or services are still being used manual. So that services at the puskesmas are ineffective and inefficient considering the presence of news media that hinders bookkeeping. The strategy of making a strong consideration information system about patient care uses the waterfall technique with an ERD (Entity Relationship Diagram) planning instrument. The program implementation will use the information-based PHP language using MySQL. This patient service information system aims to build a computer information system to facilitate medical centers in processing, managing patient data and converting patient medical records into reports.*

*Keywords: Information Systems, Medical Records, Outpatients*