

## **SISTEM INFORMASI PELAYANAN PELAYANAN PENDAFTARAN PASIEN RAWAT INAP DI PUSKESMAS KUNDURAN KABUPATEN BLORA**

**ALEN BUDI KRISTIAWAN**

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas  
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [arnicute12@yahoo.com](mailto:arnicute12@yahoo.com)*

### **ABSTRAK**

Tempat pelayanan pendaftaran pasien rawat inap di Puskesmas Kunduran Kabupaten Blora sistem pencatatan data pasien masih berupa manual yaitu dalam buku register, yang kemudian dibuat rekapan jumlah kunjungan pasien rawat inap sedangkan pengisian data dicatat pada formulir dan buku register antara lain Kartu Indeks Utama Pasien (KIUP), register rawat inap, buku nomor indeks dan kartu status. Bila pasien datang tidak membawa KIUP maka harus dicek dulu sehingga perlu menunggu bila tidak ketemu dan harus dibuatkan KIUP yang baru sehingga akan terjadi data ganda. Oleh karenanya diperlukan suatu sistem informasi yang menghasilkan informasi secara cepat dan mudah dalam proses pendaftaran pasien rawat inap. Tujuan penelitian ini adalah untuk merancang sistem informasi pelayanan pendaftaran pasien rawat inap di Puskesmas Kunduran Kabupaten Blora.

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah Research and Development ( R and D) atau penelitian dan pengembangan yaitu suatu proses atau langkah “ langkah untuk mengembangkan suatu produk baru atau menyempurnakan produk yang telah ada. Data penelitian dikumpulkan dari observasi dan wawancara kepada pelaku sistem, pengembangan sistem dilakukan dengan metode SDLC. Dari hasil penelitian sistem informasi pelayanan pendaftaran pasien rawat inap yang berjalan pada saat ini diketahui database dalam sistem informasi pendaftaran pasien rawat inap yaitu : data pasien, data cara bayar, data dokter, data petugas pendaftaran, data wilayah, data keluarga, data pendaftaran, dan data kamar. Fungsi yang terkait dalam pelayanan pendaftaran pasien rawat inap adalah pasien, petugas pendaftaran, petugas rekam medis dan Kepala Puskesmas. Informasi yang dihasilkan dalam sistem informasi rawat inap adalah data pasien, informasi kamar, laporan cara bayar dan laporan kunjungan pasien perwilayah. Sistem informasi pelayanan pendaftaran pasien rawat inap yang dibuat dapat mempermudah dalam pencatatan dan pelaporan. Untuk menjalankan sistem informasi rawat inap adanya pembatasan hak akses yaitu Kepala Puskesmas, petugas pendaftaran, rekam medis. harus ada sarana dan prasarana dari Puskesmas Kunduran, dan perawatan sistem dan hardware.

Kata Kunci : Sistem informasi, Pendaftaran pasien rawat inap

## **IN-PATIENT REGISTRATION SERVICES INFORMATION SYSTEM AT LOCAL GOVERNMENT CLINIC IN KUNDURAN, BLORA REGENCY**

**ALEN BUDI KRISTIAWAN**

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas  
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [arnicute12@yahoo.com](mailto:arnicute12@yahoo.com)*

### **ABSTRACT**

Patient data input system at in-patient registration services at local government clinic in kunduran, Blora regency still applying a manual using register book from in which doctor or specialist's visit of in-patient record was made then, while patient information data input recoded into patient registrations form and register book, among others are KIUP ( patient main index card ), in-patient register, patient index number book, and in-patient status status card. when patient do not bring any patient main index card (KIUP), they asked to have second checking procedure for their new ones. It is intended to avoid. Therefore, an information system required that can deliver information faster and could make research purpose was to design in-patient registration services information system at local government clinic in kunduran, Blora regency.

The type of this research is a Research and Development (R and D) where the processes or steps using were intended to develop a new product or completing existing product. The research data were collected from an observation and interview to the agent of system or agent doer, while the system conducted using SDLC method.

Based on the result of in-patient registration services information system research nowadays, it is known that database used in in-patient registration services information system : patient information, terms of payment information, doctor information, registration officer information, and patient room information. Related post involved in in-patient registration services are patient registration officer, medical record officer, and head of local government clinic. Information resulted from in-patient information, patient room information, patient of payment information, and patient consultation event information.

In-patient registration services information system made could help registration and reporting process running easier. To carry out in- patient services, limitation authority access of head of local government clinic, registration officer, medical record officer were occurred. There should be infrastructure and instrument, and also system and hardware maintenance provided in Kunduran local government clinic.

**Keyword** : Sistem informasi, Pendaftaran pasien rawat inap