

## **Sistem Informasi Rekam Medis Klinik Dan Rumah Bersalin Insan Medika Semarang**

**DANIEL PAMBUDI SULISTIO W**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

*Email : [dani4343@yahoo.com](mailto:dani4343@yahoo.com)*

### **ABSTRAK**

Klinik dan Rumah Bersalin Insan Medika Semarang merupakan salah satu bentuk usaha yang bergerak di bidang jasa. Dalam melaksanakan kegiatannya yaitu tentang catatan Rekam Medis masih dilakukan secara manual, sehingga dapat menimbulkan lambatnya informasi dan laporan yang harus diketahuinya. Untuk itu diperlukan pencatatan yang dituntut ketepatan dan ketelitian yang tinggi. Hal ini sangat memerlukan komputer sebagai alat bantu. Karena dengan bantuan komputer informasi yang didapat akan lebih tepat dan akurat. Tujuan penelitian ini yaitu diharapkan dapat membuat Sistem Informasi Rekam Medis Klinik dan Rumah Bersalin Insan Medika Semarang serta pemrosesan pengolahan data para pasien serta pembuatan laporan hasil pengolahan data pasien tersebut. Penelitian ini dilakukan di Klinik dan Rumah Bersalin Insan Medika Semarang berlokasi di Jl. Badak Raya No. 5 Semarang. Adapun jenis penelitiannya adalah deskriptif. Jenis data penelitian dikelompokkan menjadi dua, yaitu data kuantitatif dan kualitatif. Sumber data yang digunakan berupa data primer dan data sekunder. Bahan yang digunakan dalam penelitian ini adalah semua data yang berkaitan dengan data Rekam Medis yang terdapat pada Klinik dan Rumah Bersalin Insan Medika Semarang, baik yang berkaitan langsung maupun tidak langsung dengan penelitian ini. Metode yang digunakan dalam pengembangan Sistem Informasi Rekam Medis ini adalah menggunakan metode SDLC Waterfall. Metode yang digunakan dalam proses pengumpulan data sebagai bahan pembuatan sistem adalah observasi, wawancara dan studi pustaka. Hasil akhir penelitian ini yaitu program Sistem Informasi Rekam Medis ini dapat membantu dan mempermudah pekerjaan dalam merekam data pasien dan pembuatan laporan-laporan yang berhubungan dengan pasien dan data Rekam Medis tersebut.

Kata Kunci : rekam medis, sistem informasi, rumah bersalin, database, teknologi

## **Medical Record Information System Of Clinic And Maternity Medika Insan Hospital Semarang**

**DANIEL PAMBUDI SULISTIO W**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

*Email : dani4343@yahoo.com*

### **ABSTRACT**

Clinic and Maternity Insan Medika Hospital Semarang is one form of business which operates in the field of services. In carrying out its activities is on record Medical Record is still done manually, which can cause slowness of information and reports to be learned. It required the recording of the required precision and high accuracy. It is in need of computers as tools. Because with the help of computer information obtained will be more precise and accurate. Purpose of this research is expected to make the Clinical Medical Record Information Systems and Insan Medika Maternity Hospital Semarang and the processing of the data processing and reporting patient data processing such patients. The research was conducted at the Clinic and Maternity Insan Medika Hospital Semarang is located on Jl. Badak Raya No. 5 Semarang . The type of research is descriptive. Research data types are grouped into two, namely quantitative and qualitative data. Source of data used are primary data and secondary data. The material used in this study is all the data relating to the data contained in the Medical Record Clinic and Maternity Insan Medika Hospital Semarang, either directly or indirectly associated with the study. The method used in the development of Medical Record Information System is using the SDLC Waterfall. The method used in the data collection process as materials systems is observation, interviews and literature. The end result of this research is the Medical Record Information Systems program is to assist and facilitate the work in recording patient data and making reports and data related to the patient's Medical Record it.

Keyword : rekam medis, sistem informasi, rumah bersalin, database, teknologi