# Abstrak

RB Harapan Bunda Soreang Rumah sakit yang masih dalam pengembangan, permasalahan yang ada pada RB Harapam Bunda Soreang dalam pencarian data masih manual, pembuatan laporan belum efektif sehingga masih sering terjadi kesalahan dan penyimpanan arsip yang masih berantakan.

Pendekatan kasus di RB Harapan Bunda Soreang menggunakan metode deskriptif, yaitu suatu metode dengan tujuan untuk membuat gambaran secara sistematis, faktual dan akurat mengenai fakta-fakta dan sifat-sifat pada suatu objek penelitian tertentu. Adapun teknik pengumpulan data yang digunakan adalah observasi dan wawancara. Pengembangan sistem ini, penulis menggunakan metode pengembangan sistem *Prototype* paradigma dengan teknik pengumpulan data yang digunakan, yaitu wawancara dan observasi. Metode pendekatan sistem menggunakan metode pendekatan terstrukturk, yaitu *Flowmap, Diagram Conteks, Data Flow Diagram, Kamus Data, Normalisasi, Tabel Relasi, dan ERD*. Implementasi dan rancangan program menggunakan bahasa pemrograman Visual Basic dengan database Accses.

Sistem informasi rekam medis ini, akan membantu mendistribusikan dan pengelompokan data-data pelayanan pasien, mempermudah dalam pencarian data pasien dan mengurangi resiko hilangnya data-data pasien, memberikan informasi semua data-data pasien yang masuk maupun keluar dengan lebih cepat dan akurat terhadap bagian-bagian yang terkait, yaitu terhadap bagian Admin, Dokter, Pimpinan,dan dalam pengambilan data lebih mudah dan cepat sehingga data-data tidak berantakan dan disimpan dalam database. Melihat hal tersebut peneliti mengambil kesimpulan bahwa diperlukan adanya sistem informasi yang terintegrasi dan mampu mengolah, menyimpan data serta menghasilkan informasi yang cepat dan tepat guna. Diharapkan dengan sistem yang telah terkomputerisasi dapat meningkatkan dan mempermudah kinerja administrasi di RB Harapan Bunda Soreang.

Kata Kunci : Sistem Informasi Rekam Medis, *Prototype*, Terstruktur.

## *ABSTRACT*

*RB Harapan Bunda Soreang, hospitals are still under development, the problems that exist in the mother Harapam Soreang RB in search of data is still manual, which is why the report has not been effective so it is still most common errors and file storage is still a mess..*

*Approach in the case of RB. Harapan Bunda Soreang Bandung using descriptive method, which is a method with the goal to create description of the systematic, factual and accurate statement of the facts and nature of research on a particular object. The data collection techniques used are observation and interview. Development of this system, authors use the method prototype system development paradigm with the data collection techniques used, including interviews and observations. Method approach system method using object-oriented approach, Flowmap, Diagram Conteks, Data Flow Diagram, Kamus Data, Normalisasi, Tabel Relasi, dan ERD. The program design and implementation using the programming language VB with the Ms. Access database server.*

*this system of registration of medical information, will help to distribute the data and the grouping of patient care, facilitate the search for the patient data and reduce the risk of loss of patient data, provide information about all the data of patients and with greater speed and accuracy to aso - relevant part, that is opposed to the AdministrationPhD, leadership, and recover data easily and quickly so that the data is not collapsing and is stored in the database. On seeing this the researchers concluded that the necessary existence of a system of information integrated and able to process, store data and to generate information quickly and properly. Hopes that the computer systems which can improve performance and simplify the administration of the RB Harapan Bunda Soreang.*



*Keywords: medical record information system, prototype, structured.*