

Perancangan Basis Data Pasien Rawat Jalan Pada Rumah Bersalin Permata Insani Brebes

YUDHISTIRA CANDRA YANUAR

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

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

ABSTRAK

Adapun tujuan dari Tugas Akhir ini adalah untuk merancang basis data pasien rawat jalan yang baik untuk dikembangkan menjadi Sistem Informasi pada Rumah Bersalin Permata Insani.

Dalam laporan ini digambarkan sistem baru yang akan diusulkan melalui desain model data flow diagram. Disamping itu perancangan sistem baru juga dilakukan dengan penyusunan sistem secara umum yang terdiri dari data flow diagram, Desain Input Output, Normalisasi, ERD, file database.

Metodologi penelitian yang dilakukan adalah meliputi studi lapangan dan studi kepustakaan. Studi lapangan meliputi pengamatan, wawancara. Sedang studi kepustakaan dilakukan dengan penelitian kepustakaan yang relevan dengan masalah tersebut.

Dengan adanya bantuan rancangan basis data pasien rawat jalan maka akan mengurangi redundancy data atau kerangkapan data, inkonsistensi data sehingga data inputan sama dengan data yang dilaporkan.

Kata Kunci : Basis Data , Rumah Bersalin Permata Insani Brebes, Pasien Rawat Jalan

xiii + 83 Halaman: 38 Gambar: 14 Tabel

Daftar acuan : 5 (2004-2006)

Kata Kunci : Basis Data , Rumah Bersalin Permata Insani Brebes

Database Design Of Outpatient At Maternity Hospital Permata Insani Brebes

YUDHISTIRA CANDRA YANUAR

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang
URL : <http://dinus.ac.id/>*

ABSTRACT

The purpose of this final project is to produce a good data base to be develop into a information systems at Maternity Hospital Permata Insani Brebes.

In this report described a new system that will be proposed through the design of data flow model diagram. Besides, new system design is also done with the preparation of a general system of data flow diagram consist, Input Output Design, Normalization, ERD, database file.

Methodology The research conducted is included field studies and literature studies. Field studies include observations, interviews. Literature study was conducted with the research literature relevant to the issue.

With the help of the database design of outpatient will reduce the redundancy data or data double, inkonsistensi input data so that data are reported together with the data

Keywords: Database, Maternity Hospital Permata Insani Brebes, Outpatient

xiii + 83 Page : 38 Image: 14 Table

List of references : 5 (2004-2006)

Keyword : Basis Data , Rumah Bersalin Permata Insani Brebes