

Sistem Informasi Pelaporan Pasien Puskesmas Secara Online Pada Dinas Kesehatan Kabupaten Pati

IIS REKNAWATI

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

Email : iisreknawati@yahoo.com

ABSTRAK

Tujuan penyusunan laporan proyek akhir ini adalah membuat Sistem informasi pelaporan pasien puskesmas secara online pada dinas kesehatan kabupaten Pati. Metode penelitian yang dilakukan oleh penulis dalam melakukan penelitian meliputi studi lapangan dan studi pustaka. Studi lapangan meliputi wawancara dengan pegawai dinas kesehatan dan pengamatan pada sistem yang sedang berjalan. Studi pustaka dilakukan dengan penelitian kepustakaan yang relevan dengan masalah yang dihadapi penulis. Proses perancangan sistem dimulai dengan menganalisis sistem pengelolaan data pelaporan pasien yang berjalan, kemudian mengidentifikasi permasalahan-permasalahan yang muncul didalamnya. Setelah permasalahan diidentifikasi kemudian penulis merancang sebuah sistem dengan model-model pengembangan sistem yang meliputi context diagram, dekomposisi diagram, data flow diagram, dan perancangan basis data yang meliputi entity relationship diagram, normalisasi, relasi tabel, struktur tabel, serta mengimplementasikan rancangan dalam bentuk tampilan input dan output sistem dengan pemrograman Macromedia Dreamweaver dan Sql Yog Enterprise. Setelah adanya pengembangan sistem diharapkan sistem pengelolaan data pelaporan pasien yang selama ini diterapkan pada Dinas Kesehatan Kabupaten Pati dapat berjalan lebih efisien sehingga mampu meningkatkan kinerja sistem.

Kata Kunci : sistem informasi, pelaporan, pasien puskesmas, sistem informasi pelaporan, pelaporan pasien puskesmas

Online Information System of Patient Reporting On Local Government Clinic at Medical Department Pati

IIS REKNAWATI

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

Email : iisreknawati@yahoo.com

ABSTRACT

Purpose of preparation of the final project is to make information systems secaran clinic patients reporting online on the district health office Starch. Methods of research conducted by the author in the study include field studies and literature. Field studies include interviews with health department officials, and observations on the running system. Puskata study conducted by the research literature relevant to the problems faced by the author. System design process starts with analyzing patient data management system reporting that goes, and then identify the problems that arise therein. Once the problems are identified then the author a system with models that include system development context diagram, decomposition diagrams, data flow diagrams, and database design including entity relationship diagrams, normalization, relationship tables, table structure, and implement the design in the form of display input and output systems with Macromedia Dreamweaver and Sql programming Yog Enterprise. Following the development of the system is expected to reporting patient data management system which has been applied to the District Health Office Pati can run more efficiently so as to improve system performance.

Keyword : sistem informasi, pelaporan, pasien puskesmas, sistem informasi
pelaporan,pelaporan pasien puskesmas