

ABSTRACT

TITLE :“DESIGNING INFORMATION SYSTEM OF PADANG CITY ALIDZA CLINIC SERVICE BASED ON WEB USING PROGRAMMING LANGUAGE AND MYSQL DATABASE”

NAME OF : MUHAMMAD RIZKI
NOBP : 15101152610780
FACULTY : COMPUTER SCIENCE
MAJORS : INFORMATION SYSTEM
LADDER EDUCATION : STRATA I
COUNSELLOR : 1. Syafri Arlis, S. Kom, M. Kom
2. Aggy Pramana Gusman, S. Kom M. Kom

Research has been carried out at the Padang City Alidza Clinic, where the problem which is the basis of this writing is the savings and loan data processing information system. Through the process of direct observation of spaciousness we have found the weaknesses of the existing system. Although not as a whole, it is more directed to a specific problem, but is expected to make a meaningful contribution to system users. The author designed a clinical service information system that is able to tackle Alidza Padang Padang clinical problems and can produce information on time and the results of that information can be more accurate. In designing this new system, the programming language PHP, UML and MySQL database are used. With this clinical information system the process of recording service data is more efficient and effective because it uses a computerized system.

Keywords: System, Information, Service, Clinic, Alidza

ABSTRAK

JUDUL	:“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PELAYANAN KLINIK ALIDZA KOTA PADANG BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL”
NAMA	: MUHAMMAD RIZKI
NOBP	: 1510115261780
FAKULTAS	: ILMU KOMPUTER
JURUSAN	: SISTEM INFORMASI
JENJANG PENDIDIKAN	: STRATA I
PEMBIMBING	: 1. Syafri Arlis, S. Kom, M. Kom 2. Aggy Pramana Gusman, S. Kom M. Kom

Telah dilakukan penelitian pada Klinik Alidza Kota Padang, dimana permasalahan yang dijadikan dasar dalam penulisan ini yaitu sistem informasi pengolahan data simpan pinjam. Melalui proses observasi langsung lapangan telah didapat kelemahan-kelemahan sistem yang ada. Walaupun tidak secara keseluruhan namun lebih mengarah pada masalah yang spesifik, namun diharapkan dapat memberikan kontribusi yang berarti kepada pengguna sistem. Penulis merancang sistem informasi pelayanan klinik yang mampu menanggulangi masalah-masalah klinik Alidza Kota Padang dan dapat menghasilkan informasi tepat pada waktunya serta hasil dari informasi tersebut bisa lebih akurat. Dalam merancang sistem baru ini digunakan bahasa pemrograman PHP, UML dan database MySQL, Dengan adanya sistem informasi klinik ini proses pencatatan data-data pelayanan lebih efisien dan efektifis karena menggunakan sistem yang terkomputerisasi.

Kata Kunci: Sistem, Informasi, Klinik, Alidza