

ABSTRACT

THESIS TITLE : WEB-BASED INTEGRATED SERVICE INFORMATION SYSTEM DESIGN AT THE KOTO VII SUB-DISTRICT OFFICE

STUDENT NAME : LENITA LISMA

STUDENT NUMBER : 18101152610458

STUDY POGRAM : SISTEM INFORMASI

EDUCATIONAL LEVEL : STRATA-1 (S1)

ADVISERS : 1. SURMAYANTI S.KOM, M.KOM
2. SOFIKA ENGGARI S.KOM, M.KOM

Koto VII District is one of the eight sub-districts in Sijunjung District. The vision of Koto VII District is the realization of excellent and quality service for the community. To realize this vision, Koto VII District continues to improve the services provided to the community. One of the services provided by the sub-district is the District Integrated Administration Service or PATEN. PATEN is a service provided by the sub-district government in administrative management in one place. PATEN has a goal to improve the quality and bring services closer to the community. Based on these problems, a web-based integrated service information system is needed to help optimize the delivery of service information to the public. This system is designed using the PHP programming language, MySQL database. Thus, the community will find it easier and faster to find information and the district office will be able to manage service data digitally. So that service data becomes more structured, indexed and makes it easier for both parties and if there is a loss of one of the physical data it will be immediately known because of a mismatch between physical and digital data.

Keyword: PATEN, PHP,MySQL

ABSTRAK

JUDUL : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
PELAYANAN TERPADU BERBASIS WEB PADA
KANTOR KECAMATAN KOTO VII SIJUNJUNG

NAMA : LENITA LISMA

NOMOR BP : 18101152610458

POGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI

PENDIDIKAN : STRATA-1 (S1)

PEMBIMBING : 1. SURMAYANTI S.KOM, M.KOM
2. SOFIKA ENGGARI S.KOM, M.KOM

Kecamatan Koto VII merupakan salah satu Kecamatan dari delapan kecamatan yang terdapat di Kabupaten Sijunjung. Visi dari Kecamatan Koto VII adalah terwujudnya pelayanan prima dan berkualitas bagi masyarakat. Untuk mewujudkan visi ini Kecamatan Koto VII terus meningkatkan pelayanan yang diberikan kepada masyarakat. Pelayanan yang diberikan kecamatan salah satunya adalah Pelayanan Administrasi Terpadu Kecamatan atau PATEN. PATEN adalah pelayanan yang diberikan oleh pemerintah kecamatan dalam pengurusan administrasi pada satu tempat. PATEN mempunyai tujuan untuk meningkatkan kualitas dan mendekatkan pelayanan kepada masyarakat. Berdasarkan permasalahan-permasalahan tersebut, maka dibutuhkan sistem informasi layanan terpadu berbasis web untuk membantu mengoptimalkan penyampaian informasi pelayanan kepada masyarakat. Sistem ini dirancang menggunakan bahasa pemrograman PHP, database MySQL. Dengan demikian maka masyarakat akan lebih mudah dan cepat dalam mencari informasi dan kantor Kecamatan mampu melakukan pengolahan data pelayanan secara digital. Sehingga data pelayanan menjadi lebih tersusun, terindex serta memudahkan kedua belah pihak dan jika terjadi kehilangan salah satu data fisik akan segera diketahui karena adanya ketidakcocokan antara data fisik dan digital.

Kata Kunci : PATEN, PHP, MySQL