

ABSTRACT

TITLE : **EXPERT SYSTEM ADMINISTRATION
COME AND GO IDENTITY TO DINAS
CATATAN SIPIL KABUPATEN
PASAMAN USING FORWARD
CHAINING WITH PHP
PROGRAMMING AND MYSQL
DATABASE**

NAME : **MUHAMMAD IRFAN**

REGISTRATION NUMBER : **14101152610715**

FACULTY : **COMPUTER SCIENCE**

MAJOR : **INFORMATION SYSTEM**

LECTURES : **1. Dr. YUHANDRI S.Kom., M.Kom**
2.ANNISAK IZZATY JAMHUR S.Kom.,
M.Kom

This study describes the design of electronic data archiving information system supported by a MySQL database with PHP programming language . From research conducted at p&d store each can be concluded that the old system used is not effective due to time-consuming process that is undertaken and thus making it less efficient employee performance .

After doing research at p&d Store by collecting data with interview method and other methods , it can be concluded that the information system used is still not optimal . Therefore the design of the design done output , input design , the design file and the program flow of the new system . Results of the analysis are applied to a program of electronic data archiving applications . The new information system designed is expected to improve the quality of information and performance in the future .

Keyword : PHP, MySQL, KK, KTP

ABSTRAK

**JUDUL : SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI
PENGURUSAN PINDAH DATANG KK DAN KTP
PADA DINAS CATATAN SIPIL KABUPATEN
PASAMAN MENGGUNAKAN BAHASA
PEMROGRAMAN PHP DAN MySQL**

NAMA : MUHAMMAD IRFAN

NO. BP : 14101152610715

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

JURUSAN : SISTEM INFORMASI

PEMBIMBING : 1. Dr. YUHANDRI S.Kom., M.Kom

2. ANNISAK IZZATY JAMHUR S.Kom., M.Kom

Penelitian ini memaparkan tentang perancangan sistem administrasi pengolahan data pindah datang KK dan KTP yang didukung dengan database MySQL dan bahasa pemrograman PHP. Dari penelitian yang dilakukan pada Capil Pasaman dapat disimpulkan bahwa sistem lama yang digunakan tidak efektif disebabkan proses yang dilakukan memakan waktu dan tempat sehingga membuat kinerja pegawai yang kurang efisien.

Setelah dilakukan penelitian pada Dinas Catatan Sipil Pasaman dengan cara mengumpulkan data-data dengan metode wawancara dan metode lainnya, dapat disimpulkan bahwa sistem informasi yang digunakan masih belum optimal.