

ABSTRACT

TITLE OF THESIS : **PERANCANGAN SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENERIMA PROGRAM KELUARGA HARAPAN(PKH) MENGGUNAKAN METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (SAW) DENGAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE**

NAME : **WENI WIDYA**

BP NUMBER : **17101152610148**

STUDY PROGRAM : **INFORMATION SYSTEMS**

EDUCATION LEVEL : **STRATA 1 (S1)**

SUPERVISOR : **1. HARI MARFALINI, S.KOM, M. KOM**
2. ROMI HARDIANTO, S. KOM, M. KOM

Social service is a service sector engaged in social assistance, family living, rehabilitation, disabled people and so on. At this time the social agency is still processing community data manually. Besides, the social service cannot classify the poor and so on. So that the difficulty experienced is that the data used is often invalid. Therefore we need a computerized information system that supports the flow of data and information in accordance with the needs of these processes.

Observations on companies and organizations engaged in the recipient of the hope family program do not want to be left behind in utilizing technology in solving work problems. Therefore, with this problem the writer will design something that later can be used by organizations and companies

With this tool, valid data will be generated through database management. And this designed system can solve problems that exist in social services and provide convenience in recording reports and knowing who is entitled to receive the assistance.

Keywords: SPK, PKH, PHP, MySQL

ABSTRAK

JUDUL SKRIPSI : PERANCANGAN SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENERIMA PROGRAM KELUARGA HARAPAN(PKH) MENGGUNAKAN METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (SAW) DENGAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE

NAMA : WENI WIDYA

NOMOR BP : 17101152610148

PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI

JENJANG PENDIDIKAN : STRATA 1 (S1)

**PEMBIMBING : 1. HARI MARFALINO, S.KOM, M.KOM
2. ROMI HARDIANTO, S.KOM, M. KOM**

Dinas sosial adalah bidang pelayanan yang bergerak dibidang bantuan sosial, pkh, rehabilitas, orang cacat dan sebagainya. Pada saat ini dinas sosial masih memproses data masyarakat secara manual. Disamping itu dinas sosial tidak dapat mengelompokkan masyarakat yang kurang mampu dan sebagsinya. Sehingga kesulitan yang dialami yaitu seringnya data yang di gunakan tidak valid. Oleh karena itu dibutuhkan sistem informasi terkomputerisasi yang menunjang arus data dan informasi sesuai dengan kebutuhan dari proses-proses tersebut.

Peninjauan pada perusahaan dan organisasi yang bergerak dibidang penerima program keluarga harapan pun tidak mau ketinggan untuk memanfaatkan teknologi dalam penyelesaian masalah pekerjaannya. Oleh karena itu dengan adanya permasalahan ini penulis akan mendesain sesuatu yang nantinya dapat digunakan oleh organisasi dan perusahaan

Dengan alat bantu inilah nantinya akan dihasilkan data yang valid yang melalui manajemen database. Dan sistem yang dirancang ini dapat mengatasi masalah-masalah yang terdapat pada dinas sosial dan memberikan kemudahan dalam melakukan pencatatan laporan serta mengetahui siapa aja yang berhak nenerima bantuan tersebut.

Kata Kunci: Sistem Penunjang Keputusan, PKH, PHP, MySQL