

INTISARI
SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN DATA ORGANISASI
BERBASIS WEB

Oleh
ANISA FATWA OKTAVIANI
13/355033/SV/04930

Inspirator Muda Purworejo, merupakan sebuah organisasi dengan aktivitas utamanya adalah berbagi ilmu dan pengalaman kepada siswa-siswa Sekolah Dasar (SD), khususnya di wilayah Kabupaten Purworejo. Konsentrasi utama organisasi ini adalah untuk mengajar siswa-siswa di sekolah-sekolah yang masih kurang akan kualitas dibandingkan dengan sekolah lain yang berada di Kabupaten tersebut. Inspirator Muda Purworejo mengusung konsep dengan metode bermain dan belajar.

Belum adanya sistem informasi yang dapat digunakan untuk membantu proses pendaftaran dan pengolahan data donatur, data pengajar, data donasi, serta data evaluasi hasil belajar siswa berupa raport siswa menjadi permasalahan utama organisasi ini. Selain itu, belum adanya laporan keuangan yang tersistem, sehingga belum ada hubungan timbal balik antara pihak IMP dengan donatur. Sistem Informasi yang akan dibangun juga diharapkan dapat memberikan informasi mengenai Inspirator Muda Purworejo.

Sistem informasi ini dibangun berbasiskan *web* dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan *framework* CodeIgniter, javascript dengan *framework* JQuery, *Webserver* apache, dan MySQL untuk pengelolaan basis datanya.

Kata kunci: Sistem Informasi, Inspirator Muda, Donasi, Evaluasi, PHP, MySQL, CodeIgniter.

ABSTRACT

**INFORMATION SYSTEM DATA MANAGEMENT FOR
ORGANIZATION WEB BASED**

by
ANISA FATWA OKTAVIANI
13/355033/SV/04930

Inspirator Muda Purworejo is an organization with the main activity is to share knowledge and experience to the students of Elementary School (SD) especially in district of Purworejo. The main concentration of this organization is to teach students in schools that are still lacking in quality compared with the other schools in that Regency. Inspirator Muda Purworejo brought the concept method of playing and learning.

The absence of information systems that can be used to assist the process of registration and data of donors, data of instructors, the data of donations and evaluation data of student learning outcomes in the form of student report become the main concern of this organization. Moreover, the absence of financial report, so there is no interrelation between IMP with the donors. This information system is built to provide information about Inspirator Muda Purworejo.

This information system is built based on the web using the programming language PHP with CodeIgniter framework, JavaScript with JQuery framework, Apache web server, and MySQL for data base management.

Keywords: Information Systems, Inspirator Muda, Donation, Evaluation, PHP, MySQL, CodeIgniter.