

INTISARI

SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB PENGELOLAAN SDM PADA MANAJEMEN PROYEK (STUDI KASUS : VOKASI STUDIO)

Oleh :

AFRIZA DWI IKHSANI

14/361825/SV/06089

Vokasi Studio merupakan sebuah rumah produksi multimedia yang melibatkan banyak pihak dalam pembuatan tiap proyek yang ada. Vokasi Studio telah banyak menghasilkan produk-produk yang dapat bersaing dengan rumah produksi pesaing disekitarnya. Akan tetapi karena melibatkan banyak orang dalam pembuatan tiap proyeknya, manajer Vokasi Studio dan pengelola kesulitan dalam mengelola sumber daya manusia yang ada. Kurang teraturnya pencatatan *crew* dalam sebuah proyek dapat mengakibatkan kerancuan data yang ada, seperti pencatatan *fee*, pencatatan pengeluaran tiap proyek, pencatatan jumlah *crew* tiap proyek, kesesuaian kemampuan seseorang yang ditugaskan pada sebuah proyek, banyaknya proyek yang dikerjakan oleh seorang *crew* dan banyaknya proyek yang didapat dari klien.

Berdasarkan masalah tersebut, dibuat Sistem Informasi Berbasis *web* Pengelolaan SDM (Sumber Daya Manusia) pada Manajemen Proyek dalam kasus ini Vokasi Studio untuk mempermudah pengelolaan *crew* dalam hal ini SDM yang ada di Vokasi Studio. Sistem ini dibangun dengan menggunakan Bahasa pemrograman PHP dibantu dengan *framework* CodeIgniter, Javascript dengan *framework* JQuery, dan MySQL untuk pengelolaan basis datanya.

Dari hasil pengujian dapat disimpulkan bahwa telah terbangun Sistem Informasi Berbasis *web* Pengelolaan SDM (Sumber Daya Manusia) pada Manajemen Proyek yang memudahkan pemantauan tiap proyek multimedia dikerjakan oleh siapa saja, memudahkan penentuan kru dalam sebuah proyek multimedia, mencari SDM sesuai dengan kemampuannya, dapat mencetak sertifikat telah terlibat dalam pembuatan proyek multimedia, mencetak laporan proyek.

Kata Kunci: Sistem informasi, pengelolaan sumber daya manusia, manajemen proyek, PHP, MySQL.

ABSTRACT

***WEB-BASED INFORMATION SYSTEM FOR HUMAN RESOURCE
MANAGEMENT SYSTEM
(IN CASE : VOKASI STUDIO)***

By :

AFRIZA DWI IKHSANI

14/361825/SV/06089

Vocational Studio is a multimedia production house that involves many parties in the making of each project. Vokasi Studio has produced many products that can compete with the production houses of competitors around them. Because of it involves many people in the making of each project, Vocational Studio manager have difficulties to managae existing human resources. The irregularity of recording a crew in a project can lead to lack of original data such as fee recording, recording of each project's expenditure, recording the number of crew per project, the suitability of a person's ability assigned to a project, the number of projects done by a crew and the number of projects obtained from the client.

Based on the problem, these research built a Web-Based Information System for Human Resource Management in this case Vocational Studio to facilitate to manage the crew in this case the existing human resources in Vocational Studio. The system is built using PHP programming language assisted with CodeIgniter framework, Javascript with JQuery framework, and MySQL for database management.

From the test results it can be concluded that it have proven that Web Based Information System Human Resources Management (Human Resources) on Project Management which can facilitate the monitoring of each multimedia project done by anyone, facilitate the determination of the crew in a multimedia project, looking for human resources in accordance with its ability, can print certificates Has been involved in the creation of multimedia projects, printing project reports.

Keywords: Information systems, human resource management, project management, PHP, MySQL.