

ABSTRACT

Control management is a series of activities to ensure the plan on schedule. Control is very important in order to improve the performance of the government. Thus, the government requires an accountability report from each units. One of the units in the Ministry of Education and Culture is Directorate General of secondary Education. Reporting System in Directorate General of secondary Education is using Excel format and then the reports is sent by email. The report format is still diverse from each units and then it is sent by post which takes time. Therefore, the Directorate needs a new alternative of web-based applications to report the implementation of the performance of each units including the program and the budget. Web-based application is a program that can be accessed through a computer network connection using protocol hypertext link located at Transfer Protocol. This application is made using PHP programming language with the MySQL database. The web-based applications is focused on the process of the performance and also the recap of the reports. A user of the applications is an operator in each units of Directorate and an administrator of application for a profitable configuration in the application.

Keywords: PHP, MySQL, Application, Web, Server, Operator

xix + 80 page, 39 pictures, 23 table

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRAK

Pengendalian adalah serangkaian kegiatan manajemen untuk menjamin suatu kegiatan yang dilaksanakan sesuai dengan rencana yang ditetapkan. Pengendalian sangat penting dalam rangka meningkatkan kinerja pemerintahan. Sehingga pemerintah mewajibkan setiap unit kerjanya untuk menyusun laporan akuntabilitas kerjanya. Salah satu unit kerja di bawah lingkungan Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan adalah Direktorat Jenderal Pendidikan Menengah (Ditjen Dikmen). Sistem Pelaporan Ditjen Dikmen saat ini masih menggunakan format excel dan pengirimannya masih menggunakan email. Format laporan masih beragam serta menggunakan surat pos yang membutuhkan waktu cukup lama. Oleh karena itu, dibutuhkan suatu alternatif baru berupa aplikasi berbasis web untuk melaporkan pelaksanaan program kegiatan dan anggaran yang lebih baik. Aplikasi berbasis web merupakan program yang dapat diakses melalui koneksi jaringan komputer menggunakan protocol HTTP (Hypertext Transfer Protocol). Aplikasi ini dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan database MySQL. Pembuatan aplikasi berbasis web difokuskan pada proses penyusunan laporan serta rekapannya. Pengguna dari aplikasi ini adalah operator satker dan administrator aplikasi untuk pengaturan konfigurasi dalam aplikasi.

Kata kunci : Pengendalian, PHP, MySQL, Aplikasi, *Web*

xix + 80 halaman, 39 gambar, 23 tabel



UNIVERSITAS
MERCU BUANA