

ABSTRAK

Aplikasi pendataan pegawai dan pengajuan cuti berbasis web ini akan memberikan alternatif dalam pengajuan cuti serta pengelolaan data pegawai. Pendataan pegawai pada saat ini di perusahaan Telkom Akses Jawa Barat masih menggunakan *Microsoft Excel* dan pengajuan cuti masih menggunakan cara yang manual. Sehingga diperlukan aplikasi yang dapat membantu kegiatan tersebut. Solusi yang diusulkan adalah aplikasi pendataan pegawai dan pengajuan cuti berbasis web yang dikembangkan dengan metode *waterfall*, menggunakan bahasa pemrograman PHP, *database MySQL* serta *text editor* Notepad++. Aplikasi ini dapat melakukan pengajuan cuti dengan cara mengisi formulir serta dapat menyetujui pengajuan cuti yang dilakukan oleh atasan atau bagian Sumber Daya Manusia. Selain itu aplikasi ini dapat mengolah data-data pegawai yang meliputi biodata, data keluarga, data anak, data rekening, data mutasi, data jabatan, riwayat pendidikan, riwayat pelatihan, riwayat pengalaman kerja, riwayat organisasi, riwayat jabatan, riwayat cuti. Aplikasi ini akan membantu pengguna untuk melakukan kegiatan-kegiatan tersebut.

Kata Kunci: Aplikasi Pendataan Pegawai, Cuti, Sumber Daya Manusia, Web

ABSTRACT

Application of employee data management and leave submission based on web will provide an alternative in the leave submission and management of employee data. Documenting employee at Telkom Access West Java company is still using Microsoft Excel and the leave submission application is still using the manual way. So, we need an application that can help these activities. The proposed solution is Application of employee data management and leave submission developed with the waterfall method, using the PHP programming language, MySQL database and Notepad++ text editor. This application can help to make leave submission by filling out the form, and and can approve the leave submission by the supervisor or the Human Resources department. Moreover, this application can manage employee data which includes biographical, family, children, account ,mutation, position, history of education, training history, history of work experience, organizational history, position history, history of leave. This application will help user to perform these activities.

Keywords: Application of Employee Data Management, Leave, Human Resource, Web