

## ABSTRACT

Integration of data within an office or organization is important, because the data should be processed by a centralized system, so if there are *users* who need data, *users* can instantly access or request data to the *server*. If the data in an office or organization are not integrated, so that there is a disintegration of the data which means data is not centralized in one *server*, but is concentrated in their respective units, so if there are *users* who need data, *users* can not directly ask for their data to the *server*, but had to go to their respective units.

To overcome these authors attempt to try to make an application which can arrange for the required data can be integrated into a centralized system, so *users* of the unit of employment in rural areas can access and *update* data. Applications that writers make is based on *online (web based)* that is using PHP and MySQL, so *users* of the units in the areas of personnel can access it.

In the end, the expected outcome is to create an employment application that is integrated and can assist in processing and staffing units to get personnel information required.

*Keywords: user, online, web based, integration, disintegration, server, update*

## ABSTRAK

Integrasi data dalam suatu kantor atau organisasi sangatlah penting, karena data seharusnya diolah oleh suatu sistem yang terpusat, sehingga apabila ada *user* yang membutuhkan data, *user* dapat langsung mengakses atau meminta datanya ke *server*. Jika data dalam suatu kantor atau organisasi tidak terintegrasi, maka yang terjadi adalah disintegrasi data yang berarti data tidak terpusat di satu *server*, tapi terpusat di masing-masing unit, sehingga apabila ada *user* yang membutuhkan data, *user* tidak dapat langsung meminta datanya ke *server*, tapi harus ke unit masing-masing.

Untuk mengatasi hal tersebut penulis berusaha mencoba membuat suatu aplikasi yang dapat mengatur agar data yang dibutuhkan bisa terintegrasi dalam suatu sistem yang terpusat, sehingga *user* dari unit kepegawaian di daerah-daerah pun bisa mengakses dan *update* datanya. Aplikasi yang penulis buat ini berbasis *online (web based)* yaitu menggunakan PHP dan MySQL, sehingga *user* dari unit kepegawaian di daerah-daerah pun dapat mengaksesnya.

Pada akhirnya, hasil yang diharapkan adalah tercipta suatu aplikasi kepegawaian yang terintegrasi dan dapat membantu unit kepegawaian dalam mengolah maupun mendapatkan informasi kepegawaian yang dibutuhkan.

*Kata Kunci : user, online, web based, integrasi, disintegrasi, server, update*