

ABSTRAK

Universitas Widyatama merupakan salah satu lembaga pendidikan yang memiliki kewajiban untuk menyediakan media informasi untuk memperkenalkan dunia kerja kepada para lulusannya. Maka dari itu di butuhkan suatu wadah atau media yang menyediakan informasi yang mampu memberikan informasi yang sangat di butuhkan oleh para lulusan, seperti informasi tentang lowongan kerja. Untuk mengatasi masalah tersebut di perlukan sebuah aplikasi yang dapat memenuhi kebutuhan para pencari kerja dimana setiap informasi lowongan pekerjaan dapat diketahui oleh semua pencari kerja pada khususnya semua lulusan Universitas Widyatama.

Metode yang diajukan dalam pengembangan system yaitu Pengembangan sistem menggunakan analisa berorientasi objek dengan metoda waterfall dengan menggunakan tools *Unified Modeling Language (UML)* dan menggunakan Software Macromedia DreamWeaver 8, bahasa pemrograman PHP, MySQL Database Server dan tools PHPMyAdmin.

Hasilnya berupa aplikasi yang dapat di implementasikan melalui internet.

Kata Kunci : Dreamweaver, PHP, MySQL, PHPMyAdmin.UML

ABSTRACT

Widyatama University is one of educational institution which has some obligation to serve an information media in terms to introduce the world of works to its graduates. Hence, we need some facilities or media that provide necessary information for the graduates, such as the information of opening-job. In this case we need an application which can fill the need of job searcher where all of them would be able to know the information of job-opening, especially for the graduates of Widyatama University.

The method that has proposed in the development of system is using an object-oriented analysis (OOA) with *waterfall* method by using the tools of *Unified Modeling Language (UML)* and Macromedia Dream Weaver 8, the scripts of PHP, MySQL Database Server and PHP MyAdmin.

It produces an application which can be implemented by using the internet.

Key Words: *Dreamweaver, PHP, MySQL, PHPMyAdmin.UML*