

# **SISTEM REKRUITMEN SISWA PELATIHAN DI BALAI BESAR PENGEMBANGAN LATIHAN KERJA SEMARANG BERBASIS WEBSITE**

*(RECRUITMENT SYSTEM OF TRAINING STUDENTS IN THE CENTER FOR  
DEVELOPMENT OF WEBSITE-BASED WORKING TRAINING SEMARANG)*

**Danu Ari Wibowo**

Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi

Universitas Semarang

*Danu.ariwb@gmail.com*

## **ABSTRACT**

*Center for Work Training Development is a government agency engaged in the field of education. In the era of globalization as it is today technology advances rapidly and in all aspects of the company almost everything is done with a computerized system. Therefore, each agency must make improvements so that activities operations can run effectively and efficiently, so that goals and objectives can be achieved appropriately. This Recruitment System is website based. The system development method used by the author is a prototype. While the system modeling tools are using UML (Unified Modeling Language) with the Codeigniter programming language and using the Mysql database. The end result of this system is expected to be able to produce a recruitment system that can help facilitate the agency in the process of selecting candidates for website-based training participants who are being built in accordance with the specified costs and time.*

*Keyword : Website, Mysql, Recruitmen, Government Office.*

## **ABSTRAK**

Balai Besar Pengembangan Latihan Kerja adalah sebuah instansi pemerintah yang bergerak dalam bidang pendidikan. Di era globalisasi seperti sekarang ini kemajuan teknologi semakin pesat dan di semua aspek perusahaan hampir semuanya dilakukan dengan sistem komputerisasi. Oleh karena itu, setiap instansi harus mengadakan perbaikan-perbaikan agar kegiatan operasi dapat berjalan secara efektif dan efisien, sehingga tujuan dan sasaran dapat tercapai dengan tepat. Sistem Rekrutmen ini berbasis website. Metode pengembangan sistem yang digunakan oleh penulis adalah prototipe. Sedangkan alat bantu permodelan sistem adalah menggunakan UML (*Unified Modeling Language*) dengan bahasa pemrograman Codeigniter dan menggunakan database Mysql. Hasil akhir dari sistem ini diharapkan mampu menghasilkan sistem rekrutmen yang dapat membantu mempermudah instansi dalam proses seleksi calon peserta pelatihan berbasis website yang sedang dibangun sesuai dengan biaya dan waktu yang telah ditentukan.

*Kata Kunci: Website, Mysql, Rekrutmen, Instansi.*