

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
SUMBER DAYA MANUSIA
DENGAN METODE RAPID APPLICATION DEVELOPMENT
(Studi Kasus Badan Pemeriksa Keuangan Perwakilan Provinsi Jawa
Tengah)**

MAULANA REZA PRADIPTA

(Pembimbing : Budi Widjajanto, M.Kom)

Sistem Informasi - S1, FIK, Universitas Dian Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 112201304845@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Bagian Sumber Daya Manusia Badan Pemeriksa Keuangan Perwakilan Provinsi Jawa Tengah merupakan unit yang bekerja untuk mengelola data kepegawaian. Pengelolaan informasi telah terkomputerisasi namun masih memiliki kekurangan terutama dalam hal update data serta penyajian laporan Jabatan Fungsional Pemeriksa (JFP) yang tidak akurat, hal ini disebabkan karena aplikasi pengolahan data yang masih memiliki keterbatasan untuk mengolah data secara bersamaan. Untuk mengatasi masalah tersebut maka diperlukan pembuatan sistem baru yang memiliki kelebihan khusus untuk memperbaiki keterbatasan dari sistem yang lama. Perancangan Sistem Informasi Sumber Daya Manusia pada Badan Pemeriksa Keuangan Perwakilan Provinsi Jawa Tengah dengan metode Rapid Application Development (RAD) merupakan solusi tepat untuk menjawab kebutuhan tersebut karena dikembangkan dengan Visual Basic yang memiliki fitur-fitur lebih lengkap dan tentunya user friendly.

Kata Kunci : Rapid Application Development, Sumber Daya Manusia, Badan Pemeriksa Keuangan, Visual Basic, user friendly

**HUMAN RESOURCES INFORMATION SYSTEM
WITH RAPID APPLICATION DEVELOPMENT
(Case Study Audit Board Representatives of the Province of Central
Java)**

MAULANA REZA PRADIPTA

(Lecturer : Budi Widjajanto, M.Kom)

*Bachelor of Information System - S1, Faculty of Computer
Science, DINUS University*

www.dinus.ac.id

Email : 112201304845@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Human Resources Audit Board Representative of Central Java Province is a unit that works to manage personnel data. Management information has been computerized but still has shortcomings, especially in terms of data updates as well as the presentation of the Functional Examiner reports (JFP) is inaccurate, it is due to data processing applications is still limited to process data simultaneously. To overcome these problems it is necessary to manufacture a new system which has special advantages to improve the limitations of the old system. Design of Information Systems Human Resources Audit Board Representative of Central Java province with the method of Rapid Application Development (RAD) is the right solution to address these needs because it was developed with Visual Basic which has the features of a more complete and user friendly course.

Keyword : Rapid Application Development, Human Resources, Audit Board, Visual Basic, user friendly