

## INTISARI

### **SISTEM INFORMASI SURAT-MENYURAT BERBASIS WEB UNTUK BADAN PERENCANAAN DAERAH PEMERINTAH YOGYAKARTA**

Oleh :

**DAYAT FADILA**

**12/336150/SV/01693**

Badan Perencanaan Daerah merupakan salah satu instansi pemerintah yang bertugas untuk mengelola data surat internal dan surat eksternal antar instansi. Proses pengelolaan surat yang belum terkomputerisasi memungkinkan terjadinya keterlambatan pendisposisian surat maupun kehilangan data surat. Berdasarkan permasalahan tersebut, perlu dibangun sebuah sistem yang mampu menangani pengelolaan data surat.

Sistem informasi surat menyurat ini di bangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dibantu dengan *framework* Yii2, Javascript dengan *framework* JQuery, *Web Server Apache*, dan MySQL untuk pengelolaan basis datanya.

Sistem ini memiliki dua modul yaitu manajemen surat dan manajemen pengguna. Manajemen surat akan mengelola data surat internal dan surat eksternal. Manajemen pengguna digunakan untuk mengelola data pengguna.

Kata kunci : Sistem Informasi, Surat, Yii2, PHP, MySQL.

## **ABSTRACT**

### ***WEB BASED LETTER INFORMATION SYSTEM FOR YOGYAKARTA GOVERNMENT PLANNING AGENCY FOR REGIONAL DEVELOPMENT***

**By:**

**DAYAT FADILA**

**12/336150/SV/01693**

Yogyakarta Government Planning Agency For Regional Development is government instance which one of its activities including processing data of internal and external letter between instances. The process of data management letter which is not computerized yet, allows for neither late disposition letter, nor data loss. Based on these problem, has to be built a system which can handle process management letter.

This letter information system is built using PHP as the language program, assisted by framework Yii2, Javascript with framework JQuery, Web Server, and MySQL for database management.

This system has two moduled such as letter management and user management. Letter management manages the data of internal and external letter. User management manages the data of user.

**Keywords :** Information System, Letter, Yii2, PHP, MySQL