

SISTEM INFORMASI ARSIP SURAT MASUK DAN SURAT KELUAR BERBASIS WEB DI KECAMATAN CIBODAS

Tania Suzanne Narissa

ABSTRAK

Dalam sebuah instansi, sistem informasi sangat diperlukan untuk mendapatkan informasi yang cepat, akurat, dan efisien. Hal itu sangat penting dalam menyimpan arsip surat masuk dan surat keluar yang masih dilakukan secara manual, seperti contohnya pada Kecamatan Cibodas. Penyimpanan arsip surat yang masih dilakukan secara manual akan memakan waktu lebih banyak terutama dalam pencarian surat. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode *waterfall*, karena menggunakan pendekatan secara sistematis dan berurutan. Perancangan sistem di gambarkan menggunakan *Unified Modelling Language* atau yang biasa disebut dengan *UML*. Sistem Informasi Arsip Surat ini merupakan sistem informasi berbasis *website* yang dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* penyimpanan MySQL (phpMyAdmin). Dengan dibangunnya sistem informasi ini, menghasilkan penyimpanan arsip surat yang efisien dalam penggunaannya.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Arsip Surat, Kecamatan

THE WEB-BASED SYSTEM INFORMATION ARCHIVE OF THE INCOMING AND OUTGOING LETTERS IN CIBODAS COUNTY

Tania Suzanne Narissa

ABSTRACT

In a government office, an information system is needed to get fast, accurate and efficient information. It's an important thing in the archive of the incoming and outgoing letters which is handled manually, the example is in Cibodas County. Handled archives manually will take more time especially in finding a letter. The approach used to develop this information system is waterfall approach because of a systematic and sequenced approach. The system is described by Unified Modelling Language often called UML. The information system of an archive of the incoming and outgoing letters is web-based built with programming language PHP and database storage MySQL (phpMyAdmin). This information system result is an efficient letters archive in use.

Keywords: Information system, archive letters, county