

SISTEM INFORMASI E-ARSIP BERBASIS WEB DI DANA PENSIUN JASA MARGA

Silva Ria Dinasty

ABSTRAK

Pada dasarnya dalam sebuah instansi, sistem informasi sangat dibutuhkan untuk mendapatkan informasi yang lebih akurat. Perusahaan yang masih menerapkan proses Sistem Informasi secara manual akan kesulitan untuk mencari data, seperti contohnya pada Dana Pensiun Jasa Marga.

Penyimpanan arsip surat yang masih dilakukan secara manual akan memakan waktu dan tidak efisien terutama dalam pencarian surat. Berdasarkan permasalahan diatas, maka dibuatnya Sistem Informasi E-Arsip berbasis web di Dana Pensiun Jasa Marga. Sistem Informasi ini mencakup surat masuk, surat keluar, tambah dan edit surat masuk serta penyimpanan sehingga nantinya akan memudahkan proses pencarian surat masuk dan surat keluar.

Dalam penelitian ini metode yang digunakan adalah metode waterfall, bahasa pemrograman PHP serta MYSQL untuk keperluan database dalam proses penggerjaannya. Hasil yang diharapkan semoga bisa dapat membantu karyawan Dana Pensiun Jasa Marga dalam penyimpanan arsip surat yang efisien dalam penggunaannya.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Arsip Surat, PHP, metode *waterfall*

SISTEM INFORMASI E-ARSIP BERBASIS WEB DI DANA PENSIUN JASA MARGA

Silva Ria Dinasty

ABSTRACT

Basically in an agency, information systems are needed to get more accurate information. Companies that still apply the Information System process manually will find it difficult to find data, for example in the Jasa Marga Pension Fund.

Mail archive storage that is still done manually will be time consuming and inefficient, especially in searching for letters. Based on the above problems, a web-based E-Archive Information System was created at the Jasa Marga Pension Fund. This information system includes incoming mail, outgoing mail, adding and editing incoming mail and storage so that later it will facilitate the process of searching for incoming and outgoing mail.

In this study, the method used is the waterfall method, the PHP programming language and MYSQL for database purposes in the process. The results are expected to be able to help Jasa Marga Pension Fund employees in storing archives of letters that are efficient in their use.

Keywords : *Information System, archive letters, PHP, waterfall method*