

PENGEMBANGAN SISTEM PENGELOLAAN ARSIP INAKTIF PADA APLIKASI *RECORDS CENTER INFORMATION SYSTEM* DALAM PROSES PENYUSUTAN ARSIP INAKTIF DI KEMENTERIAN PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

Afriansyah Zulkarnain

Abstrak

Penelitian ini dilakukan untuk mengembangkan aplikasi *Records Center Information System* berbasis *website* di Kementerian Pertanian Republik Indonesia yang sebelumnya telah digunakan untuk proses digitalisasi arsip inaktif. Pengembangan ini bertujuan untuk mengoptimalkan sistem aplikasi tersebut dalam proses penyusutan arsip inaktif yang terdiri dari pemindahan, pemusnahan, dan penyerahan arsip inaktif sehingga apabila arsip-arsip inaktif telah mencapai volume maksimum, maka proses penyusutan dapat mengurangi jumlah maksimum arsip inaktif tersebut. Penulis melakukan pengembangan sistem dengan metode waterfall, menggunakan PIECES dalam tahapan analisis, mendeskripsikan proses sistem dengan pemodelan Unified Modeling Language, dan menggunakan PHP sebagai bahasa pemrograman, serta MySQL sebagai basis datanya. Pengembangan ini akan menghasilkan proses penyusutan arsip inaktif pada aplikasi ReCIS yang meliputi pemindahan, pemusnahan, dan penyerahan arsip inaktif.

Kata Kunci : Penyusutan, Arsip Inaktif, *Records Center Information System*

DEVELOPMENT OF INACTIVE ARCHIVE MANAGEMENT SYSTEM IN RECORDS CENTER INFORMATION SYSTEM APPLICATION IN THE INACTIVE ARCHIVE REDUCTION PROCESS IN MINISTRY OF AGRICULTURE REPUBLIC OF INDONESIA

Afriansyah Zulkarnain

Abstract

This research was conducted to develop the application Records Center website-based Information System in the Ministry of Agriculture of the Republic of Indonesia which had previously been used for the process of digitizing the records. This development aims to optimize the application system in the process of shrinking the records consists of removal, extermination, and the handover of records so when records has reached maximum volume, then the process of shrinkage can reduce the maximum number of records. The authors do a system development method using a waterfall, with PIECES in the stages of analysis, describes the process of system with Unified Modeling Language modeling, and using PHP as a programming language, as well as MySQL as the data base. This development will result in depreciation process records applications ReCIS which includes removal, extermination, and the handover of records.

Keyword : Reduction, Inactive Archiving, Records Center Information System