

## INTISARI

Pengelolaan arsip merupakan bagian yang sangat penting di perusahaan untuk menunjang kelancaran kegiatan operasional suatu perusahaan, untuk mempercepat proses kerja sehingga lebih efektif dan efisien. Pengelolaan administrasi arsip secara manual menyebabkan beberapa permasalahan yaitu pengarsipan masih disimpan dalam ruangan arsip, penataan dokumen belum tersusun secara baik sehingga bisa bertumpuk tak beraturan, kesulitan dalam pencarian data karena masih tersimpan dalam bentuk dokumen atau kertas dan belum diarsipkan berdasarkan kategori, penyebaran arsip dan laporan yang membutuhkan waktu yang cukup lama karena masih dilakukan secara manual dan untuk menyimpan arsip juga memakan tempat bila arsip dalam jumlah yang banyak, untuk mengatasi beberapa permasalahan tersebut perlu dirancang suatu aplikasi pengelolaan arsip sebagai salah satu media untuk mempermudah memperoleh, mengelola arsip dan mempermudah penyebaran arsip, dengan adanya aplikasi pengelolaan arsip berbasis website ini, proses pengelolaan arsip akan meningkat baik dari segi waktu maupun kualitas. Pengembangan menggunakan metode extreme programming, serta menggunakan metode black box dan user acceptance testing dalam menguji perangkat lunak. Hasil penelitian adalah aplikasi pengelolaan arsip berbasis website yang digunakan sebagai media penyimpanan arsip dan meningkatkan pengelolaan arsip.

Kata kunci: Aplikasi, Pengelolaan Arsip, Extreme programming, website.

## **ABSTRACT**

*Records management is a very important part in the company to support the smooth operational activities of a company, to speed up the work process so that it is more effective and efficient. Management of archive administration manually causes several problems, namely archiving is still stored in the archive room, document arrangement is not properly arranged so that it can pile up irregularly, difficulty in finding data because it is still stored in document or paper form and has not been archived by category, distribution of archives and reports which takes a long time because it is still done manually and to store archives also takes up space if the archives are in large numbers, to overcome some of these problems it is necessary to design an archive management application as one of the media to make it easier to obtain, manage archives and facilitate the distribution of archives-based archive management application website , the archive management process will improve both in terms of time and quality. The development uses the Extreme programming, and uses the black box and user acceptance testing in testing the software.-based archive management application website that is used as a media for storing archives and improving archive management.*

*Keywords: Application, Archive Management, Extreme programming, website.*