

ABSTRAK

Teknologi informasi dan komunikasi saat ini sudah menjadi bagian yang tidak terlepas dari proses pengarsipan. Dalam koperasi simpan pinjam dan penjualan, teknologi informasi sangat dibutuhkan untuk menjaga dokumen agar tidak rusak atau hilang.

Tujuan pengembangan sistem informasi koperasi ini adalah untuk mempercepat pegawai dalam melakukan proses pengolahan data simpan pinjam dan penjualan serta mempermudah anggota dalam mendapatkan informasi tentang transaksinya dalam koperasi. Metode pengembangan sistem menggunakan SDLC (System Development Life Cycle) dengan tahapan identifikasi, seleksi dan perencanaan sistem, analisis sistem, perancangan sistem, implementasi dan pengujian sistem, dan pemeliharaan.

Aplikasi sistem koperasi ini dibuat dengan bahasa pemrograman visual basic dan Microsoft Access sebagai database. Dalam penelitian ini dirancang sebuah sistem informasi yang mampu menangani proses yang terdapat dalam koperasi. Berdasarkan permasalahan dan tahapan dalam pembuatan sistem, dapat disimpulkan bahwa sistem ini dapat bekerja dengan baik dan berfungsi untuk membantu mengelola semua kegiatan koperasi. Sistem ini dapat memudahkan pegawai dan anggota koperasi untuk mendapatkan informasi yang mereka butuhkan dengan cepat.

Kata Kunci: Sistem Informasi, koperasi, visual basic, microsoft access.

ABSTRACT

Information and communications technology is now being liberated part of the archiving process. In a savings and sales, information technology is needed to keep the document from being damaged or lost.

The purpose of this cooperative information system development is to accelerate the employee in the process of data processing and the savings and loan sales and facilitate members to get information about transactions within the cooperative.

Method of system development using SDLC (System Development Life Cycle) with phase identification, selection and system planning, system analysis, system design, implementation and system testing, and maintenance. Applications cooperative system is a programming languages visual basic and microsoft access as database.

In this study designed a system capable of handling the information contained in the cooperative process. Based on the issues and stages in the manufacture of the system, it can be concluded that the system can work well and serves to help manage all the activities of the cooperative. The system can facilitate employees and members of the cooperative to get the information they need quickly.

Keywords: *Information Systems, cooperatives, visual basic, microsoft access.*