

ABSTRAK

Secara umum koperasi berfungsi sebagai jenis usaha yang mengelola anggotanya untuk bersama-sama meningkatkan usaha sehingga hasilnya dapat dinikmati bersama, namun masih banyak koperasi yang mengelola data anggotanya secara manual, untuk itulah dengan aplikasi simpan pinjam ini penulis berharap dapat menjadi kontribusi dalam pengelolaan koperasi yang saat ini masih manual dalam pengelolaan anggotanya. Aplikasi simpan pinjam koperasi dapat dimanfaatkan untuk perusahaan koperasi dalam mengelola data anggotanya. Aplikasi ini merupakan sebuah aplikasi yang menggunakan Visual Basic .Net 2008 dengan keterhubungan *database* SQL Server. Dengan penerapan pengembangan aplikasi simpan pinjam koperasi ini dapat mempengaruhi mutu peningkatan dalam pengembangan aplikasi koperasi pada umumnya sehingga dapat dimanfaatkan oleh semua *user*. Kemudian dengan menggunakan metode air terjun (waterfall), mengusulkan sebuah pendekatan kepada perkembangan perangkat lunak yang sistematis dan sekuensial yang dimulai dari tingkat dan kemajuan sistem pada seluruh analisis, desain, kode, pengujian dan pemeliharan.

Kata kunci : Simpanan, Pinjaman, koperasi.

ABSTRACT

In general, the cooperative serves as a kind of business that manages its members to work together to step up efforts so that results can be enjoyed together, but there are many cooperative members who manage the data manually, for which the savings and loan applications are the author hopes to be a contribution in the cooperative management of the This is still manual in the management of its members. Savings and loans cooperative applications can be used for co-operative enterprise in managing the data members. This application is an application that uses Visual Basic. Net 2008 with SQL Server database connectivity. With the implementation of the development of cooperative savings and loan applications may affect the quality improvement in the development of cooperatives in general applications that can be utilized by all users. Then by using the method waterfall, proposes an approach to software development is systematic and sequential start of the level and progress of the system at all analysis, design, code, testing and maintenance.

Keywords : Saving, loan, cooperative.