

Sistem Informasi Simpan Pinjam Pada KPRI Dwi Makmur Menden

SUWATI

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : watik05@yahoo.co.id

ABSTRAK

Koperasi merupakan salah satu bentuk organisasi di bidang kesejahteraan anggota, sistem informasi simpan pinjam pada KPRI Dwi Makmur Menden dinilai belum efektif dimana pencatatan data simpanan, data penarikan, data pinjaman dan data angsuran masih dicatat dalam pembukuan sehingga mudah rusak atau hilang serta pembuatan laporannya memakan waktu lama. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui sistem yang sedang berjalan dan di berguna untuk membangun sistem informasi simpan pinjam pada KPRI Dwi Makmur Menden. Dalam pengembangan sistem simpan pinjam penulis menggunakan metode pendekatan terstruktur yaitu metode prototype dimana teknik pengumpulan data yang digunakan antara lain yaitu wawancara, survey dan dokumentasi. Untuk metode pengembangan menggunakan metode terstruktur dengan beberapa alat bantu dan teknik pengerjaan seperti diagram konteks, dan data flow diagram. Bahasa pemrograman yang digunakan dalam merancang dan mengimplementasikan sistem informasi simpan pinjam adalah visual basic 6.0 dan database yang digunakan adalah SQLyog. Hasil dari penelitian di KPRI Dwi Makmur Menden, dapat dibuat kesimpulan bahwa dengan dibangunnya sistem informasi simpan pinjam diharapkan dapat membantu petugas dalam mengelola data simpanan, data penarikan, data pinjaman dan data angsuran lebih cepat dan dapat mengurangi kesalahan dalam proses pencatatan data serta mengurangi kesalahan dalam penyampaian laporan.

Kata Kunci : sistem informasi, simpan pinjam, koperasi, sistem koperasi, sistem informasi simpan pinjam KPRI

Information Systems Savings and Loan In Dwi KPRI Makmur Menden

SUWATI

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : watik05@yahoo.co.id

ABSTRACT

Cooperative is one form of organization in the field of welfare members, loan and save information system on kpri dwi prosperous menden is not effective where of recording data saving, data a data and data loan installments still noted in double-entry bookkeeping so easy to destroyed or lost and creating a report takes a long time. Research is aimed to know the system that is currently running and in useful to build the the information system loan and save on kpri dwi prosperous menden. In the development of a system of loan and save the use writers a method of the approach of structured that is a method of prototypes where techniques the collection of data used among others, namely an interview a survey and documentation. To method of development using methods structured with some an auxiliary apparatus and engineering project as a diagram context and data flow a diagram. Programming language used in devising and implementing loan and save information system was Visual basic 6.0 and a database that are used are sqlyog. The result of research in kpri dwi prosperous menden, can be made the conclusion that he built loan and save information system is expected to help officers in managing data saving, data a data and data loan installments faster and can be reducing the errors in the process of recording data and reducing the errors in the delivery of the report.

Keyword : sistem informasi, simpan pinjam, koperasi, sistem koperasi, sistem informasi simpan pinjam KPRI