

INTISARI

SISTEM INFORMASI KOPERASI PEGAWAI REPUBLIK INDONESIA WARGA WINAYA BERBASIS WEB DENGAN FITUR SMS GATEWAY

Oleh

HERLIATI AZIZAH

12/327875/SV/00051

KP-RI Warga Winaya merupakan koperasi simpan pinjam yang terdapat di kantor KP-RI Warga Winaya yang berfungsi untuk memberikan pelayanan transaksi simpan dan pinjam dengan proses cepat, mudah, aman dan bunga ringan kepada anggotanya. Proses dan pengolahan data di KP-RI Warga Winaya masih menggunakan cara manual yaitu dengan pencatatan menggunakan buku agenda. Sistem buku agenda memiliki kelemahan yaitu data yang tersimpan tidak terstruktur dengan baik sehingga data simpan dan pinjam menjadi tidak efektif dan saat melakukan proses pencarian data akan membutuhkan waktu lama.

Berdasarkan permasalahan yang ada di KP-RI Warga Winaya maka perlu dibangun sebuah sistem yang mampu menangani pengolahan data transaksi simpanan dan pinjaman secara efektif dan efisien sehingga pengolahan data transaksi akan lebih optimal. Sistem ini mampu menangani dalam hal penambahan data, penghapusan data, pengeditan data, dan pencarian data.

Sistem informasi KP-RI Warga Winaya dibangun dengan menggunakan framework CodeIgniter, bahasa pemrograman PHP, dan basis data MySQL. Sistem informasi ini diharapkan mampu memberikan pelayanan transaksi simpan pinjam kepada anggota koperasi secara cepat, tepat, efektif, dan efisien.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Koperasi, Simpan Pinjam, CodeIgniter, PHP, MySQL

ABSTRACT

WEB BASED INFORMATION SYSTEM FOR EMPLOYEES COOPERATIVE REPUBLIC OF INDONESIA WARGA WINAYA WITH SMS GATEWAY FEATURES

Oleh

HERLIATI AZIZAH

12/327875/SV/00051

KP-RI Warga Winaya a credit union located in the office of KP-RI Warga Winaya which serves to provide savings and loan transactions with the quick, easy, and safe process also mild interest to it's members. Data processing in KP-RI Warga Winaya is still manually by using the recording date book. Agenda book system has the disadvantage that the stored data is not structured so that the transaction data becomes ineffective and when performing a data search process will take a long time.

Based on the existing problems in the KP-RI Warga Winaya it is necessary to build a system that can handle data processing deposit and loan transactions effectively and efficiently so that the transaction data processing will be optimized. This system is able to handle in terms of adding data, deletion of data, editing data, and searching data. Information systems KP-RI Warga Winaya is built using CodeIgniter framework, PHP programming language and MySQL database. This information system is expected to provide savings and loan transaction services to member of credit union KP-RI Warga Winaya in a rapid, precise, effective, and efficient.

Keywords : Information System, Credit Union, Savings and Loan, CodeIgniter, PHP, MySQL