

ABSTRAK

Koperasi “Rukun Mekar” merupakan koperasi yang bergerak dibidang jasa simpan pinjam. Proses pengelolaan data menggunakan buku yang kemudian dipindahkan ke Microsoft Excel. Pemindahan transaksi dari buku ke Microsoft Excel memungkinkan terjadinya kesalahan dalam pencatatan. Pencatatan data anggota, data simpanan dan data pinjaman akan lebih mudah dengan menggunakan aplikasi ini. Aplikasi ini menangani proses *input* data anggota, simpanan dan pinjaman dan dapat ditampilkan dalam aplikasi ini. Proses penjurnalan dilakukan secara otomatis ketika dilakukan *input* transaksi. Aplikasi ini juga menghasilkan buku besar, buku besar pembantu piutang, daftar simpanan dan laporan perhitungan hasil usaha. Selain itu disediakan pengelolaan piutang macet hingga piutang tak tertagih. Aplikasi ini dikembangkan dengan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL. Desain aplikasi ini menggunakan *Data Flow Diagram* (DFD) dan *Entity Relationship Diagram* (ERD). Aplikasi Pengelolaan Simpan Pinjam dan Pembagian Sisa Hasil Usaha ini dikembangkan untuk membantu proses pengelolaan simpan pinjam, penjurnalan, pembuatan buku besar, penghapusan piutang tak tertagih, laporan perhitungan hasil usaha dan laporan perhitungan sisa hasil usaha dalam satu periode.

Kata Kunci: Simpan Pinjam, Buku Besar, Piutang Tak Tertagih, Laporan Perhitungan Sisa Hasil Usaha

ABSTRACT

Cooperative "Rukun Mekar" is a cooperative engaged in the savings and loan services. The process of data management using the book that was then transferred to Microsoft Excel. The transfer transaction from the book to Microsoft Excel allow for errors in recording. Recording of data member, data storage and data loan will be easier by using this application. This application handles the data input member, savings and loans, and can be displayed in the application. Journalizing process is done automatically when the input is done transactions. This application also generates ledger, accounts receivable ledger, a list of stores and reports the calculation results of operations. In addition to the bad debt management is provided for doubtful accounts. This application was developed with the PHP programming language and MySQL database. The design of these applications using Data Flow Diagrams (DFD) and Entity relationship Diagram (ERD). Application for Saving and Loans Management and Distribution of Surplus was developed separately help savings and loan management process, journalizing, generate general ledger, elimination of doubtful accounts, reports the calculation results of operations and report the calculation of net income in one period.

Keywords: Savings and Loans, General Ledger, Bad Debt, Report Distribution of Surplus