

ABSTRAKSI

Suri Utama Sari (12142963), Aplikasi Pendataan Keuangan Berbasis Web Pada Kantor Desa Sungai Limau Kabupaten Mempawah.

Pendataan keuangan pada Kantor Desa Sungai Limau Kabupaten Mempawah, dalam pendataannya masih menggunakan pembukuan, sehingga dalam pendataannya masih kurang efektif. Terutama pada pengolahan data kas umum, yang sering mengalami kesalahan dalam mengolah data keuangan sehingga dalam pengolahannya membutuhkan waktu yang lama. Metode yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan metode *waterfall* yang terdiri dari analisa kebutuhan perangkat lunak, *desain*, pembuatan kode program, pengujian dan pendukung, serta pengumpulan data menggunakan teknik observasi, wawancara dan studi pustaka. Adapun aplikasi yang digunakan untuk pembuatan aplikasi *web* adalah *sublime text* untuk bahasa pemogramannya seperti PHP, HTML, CSS, Jquery, Javascript, dan *Bootstrap* dan untuk mendesain tampilan serta MySQL sebagai basis data. Dengan adanya aplikasi ini diharapkan mampu meningkatkan kinerja dalam pendataan keuangan untuk memudahkan pengguna dalam mengolah data keuangan. Dimana pengguna bisa mendata keuangan dalam satu sistem aplikasi serta dapat melakukan perhitungan secara otomatis. Sedangkan manfaat aplikasi ini, untuk membantu pengguna dalam pendataan keuangan, agar lebih efektif dalam segi waktu dan biaya, serta untuk menghindari kesalahan yang sering terjadi pada saat proses perhitungan uang.

Kata Kunci: Aplikasi, Keuangan

ABSTRACT

Suri Utama Sari (12142963), Web Based Application of Accounting Data Processing Sungai Limau Village's Office Mempawah District.

Accounting data processing at Sungai Limau Village's Office Mempawah District depend on bookkeeping's system to process the data, it's aren't effective. Especially at ledger data processing were often to have mistake and need more time processing data's accounting. Waterfall method consist of analysis, design, coding, testing and support and data collecting technique consist of observation, interview and literature review were used in this research. PHP, HTML, CSS, Jquery and Javascript are used as programming language, Bootstrap as CSS framework, sublime text as web editor, wamp server as web server, and MySQL as database manajemen system. This application were expected to be able to improve the performance of accounting data processing and help the user. The user were able to access processing accounting data's in this application and also provide automatic calculation. This application is processing accounting data more effort in facet time and cost, also helping to avoiding a mistake while processing and calculate the accounting.

Keyword: Application, Accounting