

IMPLEMENTASI SISTEM KEUANGAN BERBASIS WEB
(Studi Kasus: A4 Cellular, Caturharjo, Sleman, Sleman)

Allen Chrisel Kurius, Agus Suhendar, S.T., M.Eng.

Abstrak

Sistem keuangan adalah salah satu hal penting ketika memiliki usaha. Sebuah bisnis yang sehat memiliki sistem keuangan yang baik. Beberapa pebisnis yang usia usahanya masih terbilang muda, biasanya mereka menggunakan sistem manual seperti Microsoft Excel dalam mengelola keuangan. Salah satunya yaitu pada A4 *Cellular* yang masih menggunakan sistem manual dalam mengelola laporan keuangan tiap gerai. Penelitian ini bertujuan untuk membangun sebuah sistem informasi keuangan berbasis *web*. Subjek dari penelitian ini yaitu gerai A4 *Cellular*. Sistem keuangan ini berbasis *web* karena dinilai mudah dalam mengaksesnya. Sistem digambarkan menggunakan data flow diagram untuk memodelkan proses-proses terjadi. Pembuatan sistem ini menggunakan bahasa pemrograman HTML, CSS, JavaScript dan PHP. Dibangunnya sistem keuangan berbasis *web* diharapkan meningkatkan efisiensi dalam mengelola data dan pembuatan laporan keuangan. Sehingga waktu yang dibutuhkan untuk mengelola data keuangan bisa berkurang.

Kata kunci : Sistem Keuangan, Gerai, Web

WEB-BASED FINANCIAL SYSTEM IMPLEMENTATION
(Case Study: A4 Cellular, Caturharjo, Sleman, Sleman)

Allen Chrisel Kurius, Agus Suhendar, S.T., M.Eng.

Abstract

The financial system is one of the important things when owning a business. A healthy business has a good financial system. Some business people whose business age is still relatively young, usually they use manual systems such as Microsoft Excel in managing finances. One of them is A4 Cellular, which still uses a manual system to manage the financial reports for each outlet. This study aims to build a web-based financial information system. The subject of this research is the A4 Cellular outlet. This financial system is web-based because it is considered easy to access. The system is described using data flow diagrams to model the processes that occur. Making this system using programming languages HTML, CSS, JavaScript and PHP. The development of a web-based financial system is expected to increase efficiency in managing data and preparing financial reports. So that the time needed to manage financial data can be reduced.

Keywords : Financial System, Outlet, Web