

## INTISARI

Teknologi informasi yang berkembang dapat membantu pekerjaan manusia yang sebelumnya menggunakan sistem buku catatan digantikan menjadi sistem terkomputerisasi untuk meningkatkan kualitas pelayanan dan pengelolaan sebuah data. CV. Media Computindo merupakan sebuah perusahaan yang bergerak di bidang pelayanan jasa dan salah satu produk yang dijual disebut RT RW Net dalam pemberian layanan internet berbayar. Dalam melakukan pencatatan bisnis CV. Media Computindo masih melakukan proses manual yang ditulis pada excel. Proses ini menimbulkan masalah dari pencatatan data pelanggan, penagihan jatuh tempo dan pencatatan laba yang belum efisien. Penelitian ini bertujuan untuk membuat aplikasi manajemen yang dapat memperbaiki pengelolaan tagihan, data pelanggan, dan laba pada CV. Media Computindo. Terdapat 4 proses dalam metode pengembangan sistem Waterfall yaitu analisis, desain, pengkodean dan pengujian. Manfaat dari penggunaan aplikasi ini akan lebih mempermudah catatan lebih aktual, jatuh tempo penagihan dapat terpantau, dan penghitungan laba yang tersistem. Berdasarkan pengujian aplikasi manajemen yang dilakukan mendapatkan hasil yang sesuai dan dapat membantu CV. Media Computindo dalam melakukan aktivitas bisnis kedepannya. Dari aplikasi manajemen yang dibuat fitur yang ada dapat memperbaiki pengelolaan bisnis yang dijalankan CV. Media Computindo.

Kata kunci: Manajemen, aplikasi, website, waterfall.

## **ABSTRACT**

*Developing information technology can help human work that previously used a notebook system to be replaced by a computerized system to improve the quality of service and management of data. CV. Media Computindo is a company engaged in services and one of the products sold is called RT RW Net in providing paid internet services. In recording business CV. Media Computindo still does a manual process written in excel. This process causes problems from recording customer data, due billing and recording inefficient profits. This research aims to create a management application that can improve the management of bills, customer data, and profits at CV. Media Computindo. There are 4 processes in the Waterfall system development method, namely analysis, design, coding and testing. The benefits of using this application will make it easier for more actual records, billing maturities can be monitored, and systemized profit calculations. Based on testing of management applications carried out, the results are appropriate and can help CV. Media Computindo in carrying out future business activities. From the management application made, the existing features can improve the management of the business run by CV. Media Computindo.*

*Keywords: Management, application, website, waterfall.*