

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Perkembangan teknologi informasi telah membawa perubahan signifikan dalam berbagai aspek kehidupan, termasuk dalam dunia bisnis. Salah satu aspek penting dalam pengelolaan bisnis adalah pencatatan keuangan, khususnya kas yang meliputi kas masuk dan kas keluar. Oleh karena itu, pencatatan kas yang akurat dan terstruktur menjadi hal yang sangat krusial dalam menjamin kelangsungan operasional suatu perusahaan.

CV Ory Buana adalah sebuah perusahaan perorangan yang bergerak di bidang distribusi alat-alat kesehatan dan kedokteran. Produk yang didistribusikan oleh perusahaan ini sangat dibutuhkan oleh berbagai fasilitas kesehatan seperti rumah sakit, klinik, maupun laboratorium. Seiring dengan meningkatnya permintaan dan jumlah transaksi yang terjadi, perusahaan ini menghadapi tantangan dalam melakukan pencatatan kas secara efektif dan efisien. Selama ini, proses pencatatan kas di CV Ory Buana masih dilakukan secara manual menggunakan buku kas atau spreadsheet seperti Microsoft Excel. Meskipun metode ini cukup umum digunakan oleh usaha kecil dan menengah, namun hal tersebut berisiko menimbulkan berbagai permasalahan, seperti kesalahan pencatatan, keterlambatan pelaporan, kesulitan dalam proses rekapitulasi, serta kurangnya akurasi dalam pelacakan arus kas.

Dengan berkembangnya teknologi informasi, khususnya sistem berbasis web, maka dibutuhkan suatu solusi yang dapat meningkatkan efisiensi dan akurasi dalam pencatatan kas. Sistem pencatatan kas berbasis web dapat membantu perusahaan dalam melakukan pencatatan transaksi secara real-time, mengurangi potensi kesalahan, dan memberikan kemudahan dalam pengelolaan

data keuangan. Oleh karena itu, penulis mengangkat kasus ini sebagai Tugas Akhir guna merancang dan membangun sistem pencatatan kas berbasis web yang dapat diterapkan di CV Ory Buana.

## **1.2 Tujuan**

Tujuan dari Tugas Akhir ini adalah untuk merancang dan membangun sistem pencatatan kas berbasis web di CV Ory Buana guna mempermudah pencatatan kas masuk dan kas keluar secara real-time, mengurangi kesalahan pencatatan, serta menghasilkan laporan keuangan yang dibutuhkan.

## **1.3 Rumusan Masalah**

Permasalahan yang dihadapi CV Ory Buana adalah belum tersedianya sistem pencatatan kas yang terkomputerisasi dan terintegrasi, sehingga pencatatan kas masih dilakukan secara manual dan berisiko menimbulkan kesalahan serta keterlambatan dalam pelaporan. Berdasarkan permasalahan tersebut, maka rumusan masalah dalam Tugas Akhir ini adalah bagaimana merancang dan membangun sistem pencatatan kas berbasis web di CV Ory Buana.

## **1.4 Batasan Masalah**

Dalam perancangan dan pembangunan sistem pencatatan kas berbasis web di CV Ory Buana, terdapat beberapa batasan masalah yaitu sebagai berikut:

1. Sistem hanya mencakup pencatatan transaksi kas masuk dan kas keluar tanpa mencakup aspek keuangan lainnya seperti piutang, hutang, atau penggajian.
2. Pembuatan Sistem tidak membahas *security* dari sistem
3. Sistem dirancang berbasis web dan hanya dapat diakses oleh pengguna yang telah memiliki akun/login.
4. Sistem dibangun menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *database MySQL*.

5. Daftar dan laporan yang dihasilkan terdiri dari daftar user, daftar supplier, daftar barang, laporan kas masuk per periode, laporan kas keluar per periode, laporan kas perperiode.