

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi saat ini memberikan dampak yang besar terhadap proses pengelolaan data pada berbagai bidang usaha, termasuk perusahaan jasa. Pemanfaatan sistem berbasis web mulai banyak digunakan untuk membantu proses administrasi dan pengelolaan data agar lebih efektif dan terstruktur. Salah satu bidang yang membutuhkan pengelolaan data secara baik adalah pengelolaan keuangan dan pencatatan transaksi. Pada perusahaan jasa, proses pencatatan transaksi dan penyusunan laporan keuangan menjadi bagian penting karena berhubungan langsung dengan operasional perusahaan (Khoiriyah et al., 2024).

Namun, pada praktiknya masih terdapat perusahaan jasa yang melakukan pencatatan transaksi secara manual. Proses pencatatan manual menyebabkan pengelolaan data menjadi kurang efektif, terutama ketika jumlah transaksi mulai meningkat. Selain itu, proses perhitungan transaksi dan penyusunan laporan keuangan memerlukan waktu yang cukup lama karena data harus direkap kembali secara bertahap. Kondisi tersebut juga menyebabkan proses pencarian data transaksi menjadi lebih sulit karena data belum tersusun secara sistematis dan terintegrasi.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Weiskhy Dharmawan, penggunaan sistem informasi akuntansi berbasis *website* dapat membantu proses pengelolaan keuangan menjadi lebih terstruktur serta mempermudah proses pencatatan transaksi dan penyusunan laporan keuangan (Dharmawan., 2023). Penelitian tersebut menunjukkan bahwa sistem berbasis web mampu meningkatkan efektivitas pengelolaan data keuangan dibandingkan dengan pencatatan secara manual. Selain itu, penelitian yang dilakukan oleh Agus Mulyana dan Uus Rusmawan menjelaskan bahwa sistem berbasis web dapat membantu proses pengelolaan transaksi dan pengolahan data menjadi lebih efektif dan terstruktur (Mulyana et al., 2023).

Berdasarkan permasalahan tersebut, diperlukan sebuah sistem informasi akuntansi berbasis web yang dapat membantu proses pencatatan transaksi dan pengelolaan laporan keuangan pada perusahaan jasa. Sistem yang dikembangkan diharapkan mampu membantu pengelolaan data transaksi menjadi lebih terstruktur serta mempermudah proses penyusunan laporan keuangan. Selain itu, sistem ini juga diharapkan dapat membantu pengguna dalam melakukan pencarian data transaksi secara lebih efektif.

Pada penelitian ini, pengembangan sistem dilakukan menggunakan metode *Software Development Life Cycle* (SDLC) dengan model *Waterfall* karena memiliki tahapan pengembangan sistem yang terstruktur dan sistematis. Dengan adanya sistem informasi akuntansi berbasis web ini, diharapkan proses pengelolaan transaksi dan laporan keuangan pada perusahaan jasa dapat berjalan dengan lebih baik dan efisien.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah dijelaskan, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah.

- a. Proses pencatatan transaksi dan pengelolaan laporan keuangan pada perusahaan jasa masih dilakukan secara manual sehingga kurang efektif dan membutuhkan waktu yang cukup lama.
- b. Dibutuhkan sebuah sistem informasi akuntansi berbasis web yang dapat membantu proses pencatatan transaksi dan pengelolaan laporan keuangan pada perusahaan jasa.
- c. Sistem informasi akuntansi berbasis web perlu diuji untuk mengetahui apakah sistem dapat berjalan sesuai dengan kebutuhan pengguna.

1.3 Tujuan

Rangkaian tujuan yang hendak dicapai dalam penelitian ini mencakup:

- a. Mengembangkan sistem informasi akuntansi berbasis web untuk membantu proses pencatatan transaksi pada perusahaan jasa.

- b. Membantu proses pengelolaan laporan keuangan agar lebih terstruktur dan efektif.
- c. Mengetahui hasil pengujian sistem informasi akuntansi berbasis web yang telah dikembangkan.

1.4 Manfaat

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi berbagai pihak, antara lain:

- a. Bagi Kampus

Penelitian ini diharapkan dapat menjadi referensi dalam pengembangan penelitian terkait sistem informasi akuntansi berbasis *website*, khususnya pada bidang pengelolaan transaksi dan laporan keuangan perusahaan jasa. Selain itu, hasil dari penelitian dapat digunakan sebagai bahan pembelajaran dalam pengembangan sistem informasi pada bidang teknologi informasi.

- b. Bagi Mahasiswa

Penelitian ini diharapkan dapat menambah wawasan dan pemahaman dalam pengembangan sistem informasi akuntansi berbasis *website*, khususnya pada proses pencatatan transaksi dan pengelolaan laporan keuangan.

- c. Bagi Perusahaan Jasa

Penelitian ini diharapkan dapat membantu perusahaan jasa dalam proses pencatatan transaksi dan pengelolaan laporan keuangan agar menjadi lebih terstruktur dan efektif. Sistem yang dikembangkan juga diharapkan dapat mempermudah proses pencarian data transaksi serta membantu proses penyusunan laporan keuangan secara lebih cepat dibandingkan pencatatan manual.