**BAB I**

**PENDAHULUAN**

* 1. **Latar Belakang**

Sistem informasi dan teknologi komputer berkembang sangat pesat sejalan dengan besarnya kebutuhan terhadap informasi. Perkembangan teknologi infomasi tidak lepas dari pesatnya perkembangan teknologi komputer, karena komputer merupakan media yang dapat memberikan kemudahan bagi manusia dalam menyelesaikan suatu pekerjaan. Perubahan dan dinamika masyarakat yang semakin cepat seiring dengan perkembangan jaman dan teknologi sehingga memerlukan kualitas informasi yang akurat, cepat dan tepat. Teknologi informasi adalah salah satu contoh produk teknologi yang berkembang pesat yang dapat membantu manusia dalam mengolah data serta menyajikan sebuah informasi yang berkualitas. Untuk menyediakan informasi tersebut, diperlukan suatu alat bantu atau media untuk mengolah beraneka ragam data agar dapat disajikan menjadi sebuah informasi yang bermanfaat dengan kemasan yang menarik dan berpedoman pada kriteria informasi yang berkualitas.

Sistem informasi manajemen dirancang untuk memenuhi kebutuhan informasi umum kepada pihak pengurus LAZISMU di dalam pengelolahanya. Seperti dengan menerapkan sistem informasi keuangan yang mengelola sumber daya keuangan LAZISMU yang baik agar dapat menghasilkan informasi yang berkualitas dan akaurat dalam pengelolahan donaturnya. Dalam kasus ini juga dialami oleh pihak pengurus Muhammadiyah Ranting Karangagung yang saat ini menjadi pembahasan dalam pensulisan skripsi.

Beberapa proses yang berjalan saat ini, menyulitkan pihak pengelola, terutama dalam melakukan proses pencarian data donatur dan penyimpanan bukti-bukti transaksi yang telah dilakukan, dan sulit untuk melakukan pembuatan laporan-laporan yang dibutuhkan oleh pihak pengelola maupun bagi para donatur, sehingga memicu pihak pengurus untuk menerapkan proses pengelolaan data khususnya pada data-data donatur secara sistematis

Berdasarkan permasalahan tersebut, mendorong suatu usaha untuk dilakukannya perancangan sistem informasi manajemen pengelolaan donatur yang meliputi transaksi serta penyaluran dana donatur yang ada di LAZISMU. Oleh karena itu penulis akan membuat sebuah sistem dengan judul **“SISTEM** **INFORMASI PENGELOLAAN DAN PENYALURAN DANA DONATUR BERBASIS** **WEB STUDI KASUS LEMBAGA LAZISMU PALANG.**

* 1. **Rumusan Masalah**

Dalam sistem informasi pengelolaan dan penyaluran dana berbasis web yang akan dibuat dijelaskan rumusan-rumusan masalah yang akan dijelaskan sebagai berikut :

* + 1. Bagaimana merancang sistem informasi manajemen pengelolaan donatur dalam melakukan beberapa proses seperti pendaftaran dan transaksi donasi maupun dalam pembuatan laporan-laporan transaksi secara sistematis dan memudahkan pihak pengurus dalam memberikan layanan kepada para donator ?
    2. Bagaimana menerapkan suatu sistem informasi yang berfungsi sebagai salah satu media informasi kepada para calon donator ?
  1. **Batasan Masalah**

Agar pembahasan tidak menyimpang dari pokok pembahasan yang ada, maka penulis membatasi masalah sebagai berikut :

1. Sistem ini hanya dibuat untuk sistem informasi pengelolaan dan penyaluran dana pada Lembaga LAZISMU Ranting Palang – Tuban
2. Sistem ini memberikan informasi kepada para calon penyumbang dana bagaimana dana tersebut dikelola.
3. Bahasa pemrograman yang digunakan dalam perancangan sistem informasi manajemen pengelolaan donatur ini adalah menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan MySQL.

**1.4 Tujuan**

Tujuan umum dari penelitian ini adalah menghasilkan sistem informasi manajemen dana pengelolaan donatur berbasis *web*. Dan tujuan khusus dari penelitian ini adalah untuk :

1. Menghasilkan sistem yang mendukung proses kinerja pada Lembaga LAZISMU dalam melakukan pelayanan terhadap donatur, yaitu dengan membangun dan merancang sistem informasi manajemen pengelolaan donatur.
2. Membantu pihak Lembaga dalam mengelola seluruh data manajemen donatur, dengan merancang *database* dan sistem berbasis *web* sehingga data tersebut dapat lebih terstruktur serta membantu para calon donatur yang ingin melakukan pendaftaran maupun transaksi donasi melalui iternet.

**1.5 Manfaat**

1. Memberikan informasi untuk menambah pengetahuan mengenai sistem manajemen pengelolaan donatur bagi lembaga-lembaga sosial yang bergerak dalam bidang sejenis.
2. Menjadi bahan evaluasi bagi sistem yang telah berjalan dan sebagai bahan penelitian selanjutnya dalam bidang manajemen pengelolaan donatur.
3. Memberikan gambaran proses umum mengenai sistem manajemen pengelolaan donatur.

**1.6 Metode Penelitian**

Teknik pengumpulan data yang dilakukan adalah :

1. Studi Lapangan

Penelitian ini dilakukan dengan datang langsung ketempat penelitian untuk memperoleh informasi serta data yang diperlukan. Adapun teknik yang ditempuh adalah :

* + - * 1. Observasi merupakan teknik atau pendekatan untuk mendapatkan data primer dengan cara mengamati langsung dari objek datanya;
        2. *Interview* atau wawancara adalah komunikasi dua arah untuk mendapatkan data dari responden
      1. Studi Pustaka

Pengumpulan data dan informasi dengan cara membaca buku-buku dan referensi dari internet yang dapat dijadikan acuan pembahasan dalam masalah ini.

* + - 1. Perancangan perangkat lunak

Tahap ini terbagi menjadi beberapa kategori konfigurasi antara lain :

1. Konfigurasi proses

Dalam proses ini kita mengkonfigurasi framwork Codeigniter agar dapat terintergrasi oleh xampp yang kita pakai.

1. Antar muka (interface)

Berfungsi sebagai media informasi antara penguna dan web tersebut.

* + - 1. Pengujian Sistem

Pada tahap ini dilakukan pengujian terhadap aplikasi yang telah dibangun apakah aplikasi dapat berjalan sesuai dengan teori dan tujuan dari penelitian.

* + - 1. Pembuatan Laporan

Pembuatan laporan bertujuan untuk dijadikan sebagai dokumentasi hasil penelitian dalam bentuk skripsi.

**1.7 Sistematika Penulisan**

Agar pembahasan lebih sistematis, maka tulisan ini dibuat dalam lima bab, yaitu :

Bab I Pendahuluan

Berisi latar belakang, perumusan masalah, tujuan dan manfaat, batasan masalah dan sistematika penulisan.

Bab II Landasan Teori

Berisi mengenai teori – teori yang berhubungan erat dengan pokok permasalahan yang dijadikan bahan acuan dalam pembahasan dan penyusunan skripsi ini.

Bab III Analisis dan Perancangan

menjelaskan metodologi penelitian yang digunakan diantaranya metodologi pengumpulan data dan metodologi pengembangan sistem.

Bab IV Implementasi

Berisi uraikan dan pembahasan analsisi dan perancangan sistem informasi manajemen pengelolaan donatur yang meliputi dari hasil metodologi penelitian yang telah dilakukan

Bab V Penutup

Berisi tentang kesimpulan yang dapat ditarik setelah menyelesaikan tugas akhir ini dan saran-saran yang dapat diberikan untuk pengembangan perangkat lunak lebih lanjut.