



## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Perkembangan teknologi informasi sangat pesat dan tidak terlepas dari kehidupan manusia dalam melakukan aktivitas sehari-hari, khususnya aktivitas di berbagai Instansi Pemerintahan maupun swasta. Banyak lembaga atau instansi yang telah menggunakan sistem dalam mengolah datanya.

Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan adalah salah satu instansi yang ada di pemerintahan Kota Palembang yang bergerak dibidang Pemberdayaan Masyarakat dan Desa. Sesuai dengan Undang-undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah sebagaimana telah beberapa kali diubah, terakhir dengan Undang-undang Nomor 9 Tahun 2015 tentang Perubahan ke dua atas Undang-undang Nomor 23 Tahun 2014, pada Tahun 2016 terjadi perubahan Nomenklatur sesuai Peraturan Pemerintah Nomor 18 Tahun 2016 tentang Perangkat Daerah, yang ditetapkan melalui Peraturan Daerah Provinsi Sumatera Selatan Nomor 14 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Provinsi Sumatera Selatan. Pada Peraturan Daerah tersebut menyatakan bahwa Perangkat Daerah Provinsi untuk susunan Dinas Provinsi ada perubahan sebelumnya yaitu Badan Pemberdayaan Masyarakat dan Pemerintahan Desa menjadi Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan dengan Tipe A. Tugasnya menyelenggarakan urusan Pemerintah Bidang Pemberdayaan Masyarakat dan Desa.

Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan merupakan salah satu instansi yang memiliki sistem yang komplit dalam pengolahan datanya, yang mengharuskan semua data di olah dengan baik, tersimpan dengan rapi dan mudah ditelusuri dari tempat penyimpanannya jika diperlukan.

Masalah yang ada pada Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan adalah kegiatan pendataan pegawai masih dilakukan secara manual. Pendataan pegawai sering kali tidak efektif dan membutuhkan



waktu yang cukup lama. Pengelolaan data kepegawaian di dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan masih dilakukan secara manual yang dimana harus melihat satu persatu data yang telah dicatat dalam buku log. Sehingga hal ini di nilai kurang efektif karena memakan banyak waktu. Tujuan dalam pembuatan aplikasi ini agar mempermudah pengarsipan data dan perekapan data, dengan tujuan memperoleh record terakhir dari data pegawai dengan bukti lampiran pangkat terakhir yang ada pada Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa.

Dalam melakukan pengecekan terhadap data-data pegawai. Maka dari itu dibutuhkan sistem yang dapat mempermudah Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan untuk permasalahan pendataan pegawai, dan dapat mempermudah pihak kepegawaian yang membutuhkan segala informasi data pegawai yang ada pada Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan.

Berdasarkan latar belakang yang telah dijelaskan diatas, maka dibutuhkan pembuatan aplikasi yang memudahkan bagi pihak Dinas Pemberdayaan Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan. Adapun judul yang diajukan penulis dalam laporan akhir ini yaitu **“Aplikasi Data Pegawai Berbasis Website Pada Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan”**.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan di atas, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah **“Bagaimana Merancang dan Membangun Aplikasi Data Pegawai Berbasis Website Pada Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan?”**.

## 1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan penjelasan di atas agar mendapatkan penulisan Laporan Akhir dilakukan lebih terarah dan tidak menyimpang dari permasalahan yang ada, dan analisis yang lebih terfokus.

---



Adapun batasan masalah dalam laporan akhir ini adalah:

1. Aplikasi ini hanya mencakup data pegawai yang berupa data golongan, data jabatan, data pegawai, kenaikan gaji dan kenaikan pangkat pegawai pada Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan.
2. Aplikasi ini hanya dapat di akses oleh seluruh pegawai pada Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan.

## **1.4 Tujuan dan Manfaat Laporan Akhir**

### **1.4.1 Tujuan Laporan Akhir**

Tujuan dari penyusunan laporan akhir ini adalah sebagai berikut :

1. Mempermudah bagian kepegawaian untuk mendata pegawai pada Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan;
2. Merancang aplikasi data pegawai berbasis *Website* pada Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan.
3. Sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan bagi mahasiswa/i Program Studi D-III Manajemen Informatika Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.

### **1.4.2 Manfaat Laporan Akhir**

Adapun manfaat penyusunan laporan akhir adalah sebagai berikut :

1. Diharapkan perancangan Sistem Pendukung Keputusan berbasis *Website* yang dibuat dapat digunakan untuk membantu kinerja Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan yang lebih cepat, tepat, dan akurat dalam melakukan proses pendataan pegawai.
2. Sebagai sarana untuk memanfaatkan ilmu pengetahuan yang diperoleh dan menerapkan ilmu komputer khususnya dalam menggunakan Pemrograman berbasis Web selama di Politeknik.
3. Memberikan referensi bagi mahasiswa semester akhir berikutnya dalam proses penulisan Laporan Akhir.



## **1.5 Metodologi Penelitian**

### **1.5.1 Lokasi Pengumpulan Data dan Waktu Pelaksanaan**

Dalam penulisan laporan akhir ini yang menjadi objek penelitian adalah Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan yang berlokasi di Jl. Kapten A.Rivai No. 259 Sumatera Selatan yang dilaksanakan pada tanggal 24 Mei 2022.

### **1.5.2 Metode Pengumpulan Data**

Adapun metode pengumpulan data yang dilakukan penulis dalam rangka mendukung tercapainya pengumpulan data dengan melakukan kegiatan seperti berikut :

#### **1. Metode Literatur**

Metode studi literatur adalah serangkaian kegiatan yang berkenaan dengan metode pengumpulan data pustaka, membaca dan mencatat, serta mengelolah bahan penelitian. Metode ini dilakukan dengan cara mengumpulkan sumber-sumber berupa literatur yang terdapat pada buku, bulletin, brosur, majalah, google book, browsing internet atau lainnya guna menunjang isi laporan.

#### **2. Metode Observasi**

Observasi adalah teknik pengumpulan data yang dilakukan melalui sesuatu pengamatan, dengan disertai pencatata- pencatatan terhadap keadaan atau perilaku objek sasaran. Metode ini dilakukan dengan cara mengadakan pengamatan langsung pada bagaian kepegawaaian.

#### **3. Metode Diskusi**

Metode diskusi adalah untuk memecahkan suatu permasalahan, menjawab pertanyaan, menambah dan memahami pengetahuan siswa serta untuk membuat suatu keputusan.



Metode diskusi atau yang biasa disebut metode tanya jawab ini dapat dilakukan setelah mendapatkan data dari hasil observasi.

Masing-masing pihak dalam forum diskusi ini dapat mengajukan maupun menanggapi pertanyaan-pertanyaan seputar objek yang dipelajari.

#### 4. Studi Pustaka

Studi pustaka atau kepastakaan dapat diartikan sebagai serangkaian kegiatan yang berkenaan dengan metode pengumpulan data pustaka, membaca dan mencatat serta mengolah bahan penelitian.

Metode ini dilakukan dengan cara membaca buku catatan kuliah serta kepastakaan lainnya terutama yang bersangkutan atau yang berhubungan dengan keperluan penyusunan Laporan Akhir ini agar hasil yang dicapai optimal.

#### 5. Wawancara

Wawancara (interview) adalah suatu kejadian atau suatu proses interaksi antara pewawancara (interviewer) dan sumber informasi atau orang yang di wawancarai (interviewee) melalui komunikasi langsung.

Metode ini dilakukan dengan cara wawancara langsung dengan bagian kepegawaian di Dinas Pemberdayaan Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan.

### **1.6 Sistematika Penulisan**

Agar dapat mempermudah pemahaman isi laporan kerja praktik, maka sistematika penulisan dibagi dalam lima bab. Secara garis besar adalah sebagai berikut.

**BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini berisi tentang uraian latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, metodologi penelitian, dan sistematika penulisan.

**BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

Bab ini menjelaskan tentang landasan teori yang akan digunakan untuk dasar pembahasan laporan. Secara garis besar landasan teori ini akan membahas tentang pengertian yang berkaitan dengan judul, teori program yang berkaitan dengan aplikasi yang digunakan dan teori khusus mengenai teori perancangan sistem.

**BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN**

Bab ini menguraikan mengenai sejarah, visi dan misi, struktur organisasi, serta hal lain yang berhubungan dengan Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan.

**BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

Bab ini berisi tentang pembahasan dari masalah yang ada melalui perancangan Aplikasi Pengolahan Data Tamu Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Provinsi Sumatera Selatan.

**BAB V PENUTUP**

Bab terakhir dari laporan ini berisi kesimpulan dan saran dari Laporan Akhir yang berguna bagi semua pihak dan sebagai tahun tinjauan untuk pihak yang membacanya.