



BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Aplikasi merupakan salah satu media penyampaian informasi yang paling banyak digunakan saat ini. Aplikasi menjadi pilihan karena jangkauannya yang luas, dapat dilihat dari mana saja, dan oleh siapa saja. Dengan adanya aplikasi penyampaian informasi yang resmi dari sebuah perusahaan, tentu meminimalisir adanya penyampaian informasi palsu.

Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu merupakan perangkat daerah yang memiliki tugas membantu urusan pemerintahan bidang penanaman modal dan perizinan dan non perizinan. Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu mempunyai tugas merumuskan dan melaksanakan kebijakan di bidang penanaman modal, perizinan dan non perizinan secara terpadu dengan prinsip koordinasi, integrasi, sinkronisasi, simplifikasi, keamanan, kepastian, dan transparansi.

Seksi Pemantauan Pelaksanaan Penanaman Modal berada dalam bidang Pengendalian Pelaksanaan Penanaman Modal. Seksi ini memiliki tugas melakukan pemantauan modal baik yang masih dalam tahap konstruksi maupun yang telah produksi, operasional, komersil. Melakukan pengumpulan, verifikasi, dan evaluasi data realisasi penanaman modal berdasarkan sector usaha dan wilayah.

Berdasarkan Undang-Undang No. 25 Tahun 2007 tentang Penanaman Modal dan Peraturan BKPM, No. 7 Tahun 2018 tentang Pedoman dan Tata Cara Pengendalian Pelaksanaan Penanaman Modal, setiap pelaku usaha diwajibkan membuat Laporan Kegiatan Penanaman Modal (LKPM) dan menyampaikannya ke BKPM. LKPM ini berisi data realisasi investasi, sumber pembiayaan, penerapan tenaga kerja, dan permasalahan yang dihadapi perusahaan.

Realisasi investasi adalah data yang digunakan untuk memberi informasi kepada masyarakat yang ingin dan akan melakukan penanaman modal sehingga masyarakat dapat melihat nilai investasi di sektor dan wilayah mana yang memiliki nilai investasi tertinggi. Sumber pembiayaan adalah sumber modal dalam usaha,



apakah modal sendiri, laba ditanam Kembali, atau modal pinjaman. Tenaga kerja adalah jumlah tenaga kerja Indonesia, tenaga kerja asing dan/atau tenaga kerja pihak ketiga atau kontraktor yang digunakan. Permasalahan yang dihadapi adalah permasalahan yang timbul dalam pelaksanaan proyek, seperti masalah pertanahan, ketenagakerjaan, pemasaran dll.

Sistem yang sedang berjalan pada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sumatera Selatan, staff menghitung realisasi investasi menggunakan excel dan hanya menginput total nilai investasi secara keseluruhan yang telah dihitung sebelumnya dan dikategorikan berdasarkan PMDN dan PMA, sehingga masyarakat hanya dapat melihat jumlah nilai investasi secara keseluruhan pada websitenya, masyarakat tidak dapat mengetahui kabupaten atau kota mana yang memiliki nilai investasi tinggi, investasi pada sektor apasaja yang paling banyak dilakukan di daerah tersebut, dan apakah penanam modal tersebut berasal dari dalam negeri (PMDN) atau penanam modal asing (PMA).

Karena hal itulah dibutuhkan sebuah aplikasi yang dapat mempermudah masyarakat dalam melihat nilai investasi dari berbagai sektor dan wilayahnya, dan mempermudah pegawai dalam memonitor perkembangan nilai investasi. Maka dari itu penulis akan membuat penelitian dengan judul “Aplikasi Monitoring Data Realisasi Investasi Berdasarkan Sektor dan Wilayah Berbasis *Web* Pada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sumatera Selatan”.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, dapat dirumuskan suatu masalah yaitu bagaimana membangun aplikasi yang dapat mempermudah pegawai dan masyarakat dalam memonitor realisasi investasi yang ada di Sumatera Selatan berdasarkan sektor dan wilayahnya pada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sumatera Selatan?

1.3 Batasan Masalah

Agar penulisan laporan akhir ini lebih terarah dan tidak keluar dari pembahasannya, maka batasan masalah pada laporan ini adalah sebagai berikut:



1. Aplikasi hanya dapat diakses oleh pegawai dan pimpinan pada seksi Pemantauan Pelaksanaan Penanaman Modal.
2. Masyarakat hanya dapat memilih wilayah dan tahun untuk melihat data akhir dari monitoring data realisasi investasi.
3. Aplikasi ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan basis data *MySQL*.

1.4 Tujuan

Adapun tujuan dari pembuatan laporan akhir ini adalah:

1. Membantu admin dalam memonitor realisasi investasi di Sumatera Selatan
2. Membantu masyarakat dalam melihat perkembangan nilai investasi berdasarkan sektor dan wilayah di Sumatera Selatan.

1.5 Manfaat

Adapun manfaat yang diharapkan dari pembuatan laporan akhir ini adalah:

1. Mempermudah proses monitoring perkembangan nilai investasi oleh admin.
2. Mempermudah masyarakat dan calon penanam modal dalam melihat sektor dan wilayah dengan nilai investasi yang tinggi.

1.6 Metodologi Penelitian

1.6.1 Lokasi Pengumpulan Data

Lokasi yang menjadi tempat penelitian ini adalah:

Nama Instansi : Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sumatera Selatan

Alamat Instansi : Jalan Jenderal Sudirman Km. 4,5 No. 90 Palembang, 30128

1.6.2 Metode Pengumpulan Data

1.6.2.1 Metode Observasi

Observasi merupakan suatu proses yang kompleks, suatu proses yang tersusun dari berbagai proses biologis dan psikologis. Dua di antara yang terpenting adalah proses-proses pengamatan dan ingatan.



1.6.2.2 Metode Wawancara

wawancara merupakan pertemuan dua orang untuk bertukar informasi dan ide melalui tanya jawab, sehingga dapat dikonstruksikan makna dalam suatu topik tertentu”.

1.7 Sistematika Penulisan

Berikut adalah garis besar sistematika penulisan laporan akhir ini agar dapat memberikan gambaran yang rinci mengenai bab-bab dan subbab yang ada dalam laporan ini.

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini akan menjelaskan latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan, manfaat, metode penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini akan menjelaskan tentang teori judul, teori khusus, dan teori program. Teori judul menjelaskan istilah yang terdapat pada judul, teori khusus menjelaskan tentang diagram data, dan teori program menjelaskan tentang aplikasi dan bahasa pemrograman yang digunakan.

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Bab ini menjelaskan secara singkat mengenai apa itu Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu, visi dan misi, struktur organisasi, dan tugas perusahaan tersebut.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini membahas uraian dari program aplikasi, definisi masalah, studi kelayakan, perancangan program dan hasilnya.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi kesimpulan dari laporan akhir dan saran-saran yang diharapkan dapat membantu pengembangan selanjutnya.