



## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1. Latar Belakang**

Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi pada saat ini mempunyai peranan yang sangat membantu manusia, salah satunya di bidang pekerjaan, dengan majunya teknologi sekarang ini sangatlah membantu untuk meningkatkan kreatifitas serta mempermudah para pegawai memiliki *skill* yang bagus dan menjadikan instansi tempatnya bekerja memiliki kompetensi yang tinggi, hal ini mendorong banyak organisasi atau instansi untuk memanfaatkan perkembangan teknologi informasi secara maksimal untuk mendapatkan informasi yang tepat. Namun demikian masih ada organisasi atau instansi yang belum sepenuhnya memanfaatkan perkembangan teknologi informasi, salah satunya adalah PT Bank Pembangunan Daerah Sumatera Selatan dan Bangka Belitung.

Bank Sumsel Babel adalah salah satu bank di Indonesia dengan nama perusahaan PT Bank Pembangunan Daerah Sumatera Selatan dan Bangka Belitung, yang berkantor pusat di Jl. Gubernur H. Ahmad Bastari, No. 07 Kelurahan Silaberanti, Kecamatan Seberang Ulu I, Jakabaring, Palembang, Sumatera Selatan. PT Bank Pembangunan Daerah Sumatera Selatan dan Bangka Belitung didirikan pada tanggal 6 November 1957 dengan nama PT Bank Pembangunan Sumatera Selatan.

Bank Sumsel Babel terus meningkatkan pelayanan kepada nasabah, yang pada tahun 2015 jumlah nasabah prioritas di Bank Sumsel Babel sebanyak 1500 nasabah eksisting dengan total dana masuk mencapai Rp.1,7 triliun. Bank Sumsel Babel optimis dapat merangkul nasabah BSB Prioritas dengan target untuk tahun 2019 ini sebanyak 3000 (Tiga ribu) orang nasabah dengan total DPK sebesar Rp.3,5 triliun.

Dalam pengolahan data aset pada perusahaan tersebut masih bersifat manual, yaitu dengan menggunakan aplikasi Microsoft Excel, belum terfokuskan serta membutuhkan waktu yang cukup lama untuk mendata dan mencari dokumen

---



---

aset. Berdasarkan uraian di atas, penulis bermaksud untuk membuat Aplikasi Pengelolaan Data Aset pada Bank Sumsel Babel (kantor pusat), yang akan dibuat dengan basis web dengan menggunakan Bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL yang akan dijadikan sebuah laporan dengan judul “Aplikasi Pengolahan Data Aset pada PT Bank Pembangunan Daerah Sumatera Selatan dan Bangka Belitung Berbasis Web”.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Rumusan masalah dalam penulisan laporan ini adalah “Bagaimana membangun Aplikasi Pengelolaan Data Aset pada Bank Sumsel Babel berbasis Web?”

## **1.3 Batasan Masalah**

Berdasarkan rumusan masalah dan latar belakang yang ada, maka peneliti hanya memfokuskan pada “Aplikasi Pengelolaan Data Aset pada Bank Sumsel Babel berbasis Web”

## **1.4 Tujuan**

1. Membangun aplikasi pengelolaan data aset dengan menggunakan MySQL database, dan Php.
2. Membuat pengelolaan data aset yang dilakukan oleh pegawai lebih efektif dan efisien
3. Untuk memperbaharui sistem lama yang masih menggunakan cara manual menjadi sistem yang sudah terintegrasi dengan web.

## **1.5 Manfaat**

Penulis berharap agar Aplikasi ini dapat mempermudah pegawai dalam mengelola data aset sehingga waktu yang digunakan lebih efisien dan produktifitas karyawan bisa meningkat.



## **1.6 Metode Penulisan**

### **1.6.1 Lokasi Pengumpulan Data**

Lokasi pengumpulan data untuk laporan ini dilaksanakan di PT. Bank Pembangunan Daerah Sumatera Selatan dan Bangka Belitung pusat, Jl. Gubernur H.A Bastari No.07 Jakabaring, Palembang, Sumatera Selatan.

### **1.6.2 Metode Pengumpulan Data**

Metode pengumpulan data untuk laporan ini, yaitu:

a. Pengamatan (Observasi)

Dalam pembuatan Laporan Akhir ini, penulis melakukan Pengamatan (Observasi) yang merupakan suatu cara untuk mengadakan penilaian dengan jalan mengadakan pengamatan secara langsung dan sistematis. Data-data yang diperoleh dalam observasi itu dicatat dalam suatu catatan observasi.

b. Wawancara

Yang dimaksud wawancara merupakan suatu proses memperoleh keterangan untuk tujuan penulisan dengan cara tanya jawab sambil bertatap muka antara si penanya atau pewawancara dengan si penjawab atau responden dengan menggunakan alat yang dinamakan interview guide (paduan wawancara).

c. Dokumen

Dalam proses penyusunan laporan akhir ini, penulis telah memperoleh data dari berbagai sumber, diantaranya sebagai berikut:

1. Data resmi mengenai perusahaan
2. Data-data yang terlibat dalam pencatatan aset
3. Data-data dari website resmi Bank Sumsel Babel
4. Referensi dari laporan akhir dan laporan kerja praktek alumni jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.



## 1.7 Sistematika Penulisan

Agar mendapatkan gambaran yang jelas mengenai isi dan pembahasannya, maka Laporan Akhir ini disusun secara sistematis menjadi lima BAB. Secara garis besar sistematika pembahasannya adalah sebagai berikut:

### BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini menguraikan tentang latar belakang, tujuan, dan manfaat, waktu dan tempat pelaksanaan dan sistematika penulisan.

### BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini menjelaskan tentang teori umum yang berkaitan dengan teori umum, khusus, judul yang berkaitan dengan istilah-istilah yang dipakai dalam pembuatan sistem ini dan teori program yang berkaitan dengan program sistem yang digunakan.

### BAB III TINJAUAN UMUM

Pada bab ini menguraikan sejarah singkat, struktur organisasi, visi dan misi, uraian tugas dan tanggung jawab, serta sistem yang sedang berjalan di Bank Sumsel Babel.

### BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Dalam bab ini memuat tentang pembahasan terperinci mengenai pemograman Aplikasi Pencatatan Aset pada Bank Sumsel Babel Berbasis Web.

### BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini merupakan bab penutup dan di dalamnya memuat tentang poin-poin dari berbagai hal yang telah dibahas pada bab sebelumnya ke dalam sebuah kesimpulan. Selain itu pada bab ini juga terdapat saran-saran yang dibuat penulis terkait dengan isi laporan.