

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

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

Kantor Wilayah (Kanwil) Badan Pertanahan Nasional Republik Indonesia Provinsi Lampung memiliki bidang Pengaturan dan Penatagunaan Pertanahan dengan seksi penatagunaan pertanahan sebagai seksi yang mengurus pemetaan di lingkungan Kanwil BPN Provinsi Lampung.

Pengelolaan peta yang dilakukan menggunakan lemari dengan laci-laci yang memfilter peta berdasarkan wilayah kabupaten atau kota, peta-peta yang di simpan tertulis pada bagian luar laci penyimpanan.

Pencarian peta pada Kanwil BPN provinsi Lampung masih dilakukan dengan cara konvensional yakni dengan melihat satu persatu laci yang tertulis nama peta pada laci penyimpanan, dalam penyimpanan peta dapat ditemukan dua tempat penyimpanan dalam satu wilayah kabupaten atau kota, sehingga akan memakan waktu dalam proses pencarian peta.

Pencarian peta dapat lebih mudah bila dilakukan secara komputerisasi sehingga perlu suatu sistem yang dapat menyelesaikan permasalahan pencarian peta pada Kanwil BPN Provinsi Lampung bagian Pengaturan dan penataan Pertanahan. Berdasarkan permasalahan tersebut dibutuhkan suatu sistem pengelolaan peta pada badan pertanahan nasional bagian pengaturan dan penataan pertanahan.

### **1.2. Rumusan Masalah**

Berdasarkan uraian yang telah dipaparkan diatas, persoalan yang akan dibahas adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana Tahapan dalam Pengembangan Sistem yang dibangun menggunakan dengan *Extream Programming*?
2. Bagaimana Sistem Pengelolaan Peta pada Kanwil BPN Provinsi Lampung?

### **1.3. Batasan Masalah**

Sistem Pengelolaan Peta di kembangkan menggunakan metode *Extream Programming*. Penulis tidak menuliskan proses Coding dan Testing dalam Laporan PKL .

### **1.4. Tujuan Praktik Kerja Lapangan**

1. Mengembangkan dan mengimplementasikan Sistem Pengelolaan Peta dengan metode Extream Programing.
2. Membuat suatu sistem terkomputerisasi yang mampu mengatasi permasalahan penginputan dan pengelolaan data peta yang tersimpan pada lemari penyimpanan.
3. Memberikan kemudahan serta kelancaran bagi Kanwil BPN Provinsi Lampung dalam pengelolaan, penyimpanan, maupun pencarian data peta ketika dibutuhkan

### **1.5. Metode Pengumpulan Data**

#### **1.5.1. Observasi**

Observasi adalah aktivitas yang dilakukan terhadap suatu proses atau objek dengan maksud untuk merasakan dan memahami sebuah fenomena, untuk mendapatkan informasi-informasi yang dibutuhkan.

### **1.6. Sistematika Penulisan**

#### **Halaman Intisari/Abstrak**

Bagian ini memuat uraian singkat tetapi padat dan jelas serta memberikan gambaran menyeluruh tentang isi Laporan PKL.

### **BAB I PENDAHULUAN**

Pada bagian ini memuat tentang latar belakang Laporan, rumusan masalah yang akan dicari pemecahannya, Batasan Masalah Laporan, Tujuan Laporan PKL, Manfaat Laporan PKL, Metode Pengumpulan Data, serta Sistematika Penulisan.

## **BAB II LANDASAN TEORI**

Bagian ini akan diuraikan secara teoritis tentang Definisi Sistem, Definisi Informasi, Definisi Sistem Informasi, Definisi Basis Data.

## **BAB III GAMBARAN UMUM ORGANISASI**

Bagian ini menguraikan tentang Gambaran Umum Organisasi yang meliputi Sejarah Organisasi, Proses Bisnis Organisasi, Visi dan Misi Organisasi, Struktur Organisasi, Tugas dan Tanggung Jawab personil dalam struktur organisasi, Dan Lokasi Organisasi.

## **BAB IV PEMBAHASAN**

Bagian ini memuat hasil kajian dan pembahasan atas penelitian penulis di lapangan.

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

Bagian ini merupakan pernyataan singkat dan tepat yang dijabarkan berdasarkan kajian pembahasan yang harus dapat menjawab rumusan masalah yang diuraikan pada BAB I. serta untuk menyampaikan masalah yang dimungkinkan untuk penelitian lebih lanjutnya maupun perbaikan yang harus dilakukan sesuai dengan kesimpulan yang didapatkan.