

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

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

Teknologi informasi yang berkembang pesat dewasa ini, telah mendorong percepatan di berbagai bidang. Hal ini juga yang menyebabkan munculnya kemajuan pada perangkat lunak dan diimbangi pula dengan kemajuan dan kecanggihan teknologi beserta perangkat kerasnya. Secara langsung ataupun tidak, teknologi informasi telah menjadi bagian penting dari berbagai bidang kehidupan. Karena banyak kemudahan yang ditawarkan, teknologi informasi hampir tidak dapat dilepaskan dari berbagai aspek kehidupan manusia.

Sistem adalah sekelompok unsur yang erat berhubungan satu dengan yang lainnya, yang berfungsi bersama-sama untuk mencapai tujuan tertentu (Mulyadi, 2001). Informasi adalah salah satu jenis sumber daya yang tersedia bagi manajer, yang dapat dikelola seperti halnya sumber daya yang lain. (McLeod, 2001). Sistem informasi adalah suatu sistem dalam suatu organisasi yang mempertemukan kebutuhan pengolahan transaksi harian, mendukung operasi, bersifat manajerial, dan kegiatan strategi dari suatu organisasi dan menyediakan pihak luar tertentu dengan laporan-laporan yang dibutuhkan ( McLeod, 2001). Sistem Informasi Keanggotaan Berbasis Web diartikan sebagai suatu pembuatan informasi keanggotaan yang belum ada di Tapak Suci. Tapak Suci adalah suatu perguruan pencak silat.

### **1.2. Masalah**

Belum tersedianya sistem informasi keanggotaan berbasis website pada Tapak Suci. Maka diharapkan dengan adanya sistem informasi keanggotaan berbasis website ini akan memberikan informasi bagi pengurus dan anggota.

### **1.3. Tujuan Penulisan**

Adapun tujuan dari penulisan adalah :

1. Membuat suatu usulan Sistem Informasi Keanggotan Berbasis Web sesuai kebutuhan Pada Tapak Suci.
2. Memberikan fasilitas kepada pengurus dan anggota, supaya bisa mendapatkan informasi tentang data pengurus dan anggota secara online.

### **1.4. Batasan Masalah**

Pembuatan sistem ini lebih ditekankan pada interface nya untuk memberikan data informasi tentang pengurus dan anggota.

### **1.5. Metode Penelitian**

Adapun metode penelitian yang penulis lakukan dalam pembuatan kerja praktek ini penulis melakukan riset di Pimpinan Cabang Pangkalpinang adalah :

1. Metode Observasi  
Selama riset penulis melakukan pengamatan langsung terhadap kegiatan yang dilakukan oleh staff pengurus yang bertugas melaksanakan kegiatan pokok.
2. Wawancara  
Penulis melakukan tanya jawab langsung dengan staff pengurus, anggota dan pimpinan Tapak Suci.
3. Metode Studi Pustaka,  
Dengan metode studi pustaka ini penulis, mendapat sumber data dari buku-buku dan makalah-makalah yang berhubungan dengan studi literatur pada buku atau referensi yang berkaitan dengan perancangan website.

### **1.6. Sistematika Penulisan**

Dalam penulisan kerja praktek ini penulis akan membagi sistematika penulisan dalam lima bab, dimana satu dan yang lainnya saling berhubungan. Adapun sistematika penulisan kerja praktek ini adalah sebagai berikut :

## **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini menjelaskan secara umum tentang teknologi, maksud dan tujuan penulisan, masalah, batasan masalah, metodologi penelitian dan sistematika penulisan.

## **BAB II LANDASAN TEORI**

Uraian singkat tentang konsep dasar web dari pemrograman PHP dengan basis data MySQL.

## **BAB III ORGANISASI**

Berisi tentang sejarah Tapak Suci, Struktur Organisasi, Prinsip Dasar.

## **BAB IV PEMBAHASAN**

Berisi tentang halaman menu website, penggunaan aplikasi publikasi web, analisa biaya.

## **BAB V PENUTUP**

Berisi tentang kesimpulan serta saran-saran yang berhubungan dengan pembangunan program yang dibutuhkan.