



## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Sumber daya manusia (SDM) adalah salah satu faktor yang sangat penting bahkan tidak dapat dilepaskan dari sebuah organisasi, baik institusi maupun perusahaan. SDM juga merupakan kunci yang menentukan perkembangan perusahaan. Pada hakikatnya, SDM berupa manusia yang dipekerjakan di sebuah organisasi sebagai penggerak, pemikir dan perencana untuk mencapai tujuan organisasi tersebut.

Kemajuan teknologi memang sangat penting untuk kehidupan manusia zaman sekarang. Di banyak belahan masyarakat, teknologi telah membantu memperbaiki ekonomi, komputer, dan masih banyak lagi. Ini menjadi bukti bahwa memang teknologi sudah menjadi kebutuhan, dan merata di setiap sektor kehidupan manusia. Terlebih setelah adanya penemuan komputer, Kemajuan teknologi berbasis komputer ini dimanfaatkan oleh perusahaan dan instansi yang menjadikan komputer sebagai alat pengolahan data, sehingga bisa meningkatkan efektifitas dan efisiensi dalam menyelesaikan suatu pekerjaan.

Kejaksaan Negeri Palembang (Kejari) adalah lembaga negara yang melaksanakan kekuasaan negara, khususnya di bidang penuntutan. Badan yang berwenang dalam penegakan hukum dan keadilan yang berkedudukan di ibu kota kabupaten/kota tepatnya di jalan Gubernur Haji Bastari No.165 Jakabaring Palembang.

Pada kantor kejaksaan negeri Palembang cuti pegawai masih menggunakan Microsoft Word dan Microsoft Excel, dimana pengolahan datanya kurang efektif. Menyebabkan susah mencari berkas-berkas data cuti karena masih dicari secara manual. permasalahan lain yang muncul adalah dalam penyusunan laporan data permohonan cuti. Data tersebut tidak saling terintegrasi satu sama lainnya dengan baik yang mengakibatkan setiap kali membuat laporan atau informasi memerlukan waktu yang cukup lama untuk menyusun kembali agar menjadi sebuah informasi yang berguna. Dari hal-hal tersebut dirasa perlu adanya suatu



aplikasi yang dapat membantu pegawai dalam mempermudah melakukan pekerjaannya.

Berdasarkan latar belakang yang telah dijelaskan diatas, maka penulis bermaksud Untuk mengangkat sebuah tema pada penulisan Laporan Akhir ini dengan judul “**Aplikasi Permohonan Cuti Pegawai Pada Kantor Kejaksaan Negeri Palembang Berbasis Web**”

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang diatas, maka permasalahan yang dibahas dalam penulisan laporan akhir ini adalah “Bagaimana membuat suatu Aplikasi Permohonan Cuti Pegawai Pada Kantor Kejaksaan Negeri Palembang Berbasis Web dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan database *MySQLi*?”

## **1.3 Batasan Masalah**

Agar penulisan Laporan Akhir ini menjadi lebih terarah dan tidak menyimpang dari permasalahan yang ada, maka batasan pokok permasalahan yang akan dibahas adalah:

1. Aplikasi ini dibuat hanya digunakan untuk keperluan pegawai pada bidang kepegawaian di Kantor kejaksaan Negeri Palembang.
2. Aplikasi ini hanya membahas tentang pengelolaan data permohonan cuti pegawai pada kantor Kejaksaan Negeri Palembang.
3. Aplikasi ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *MySQLi*.

## **1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan**

### **1.4.1 Tujuan Penulisan**

Adapun tujuan dari penulisan Laporan Akhir ini sebagai berikut :

1. Membangun suatu aplikasi yang mampu mempercepat pengelolaan data cuti pegawai pada kantor kejaksaan negeri palembang.
  2. Mempermudah pegawai dalam melakukan pencarian dan pembuatan laporan data cuti pegawai pada kantor kejaksaan negeri Palembang.
  3. Mempermudah pegawai ketika akan melakukan permohonan cuti.
-



### 1.4.2 Manfaat Penulisan

Adapun manfaat penulisan Laporan Akhir ini adalah:

1. Dengan adanya aplikasi permohonan cuti membantu kantor kejaksaan negeri Palembang dalam meningkatkan kinerja pegawai.
2. Mempermudah pegawai dalam mencari data cuti pegawai dan membuat laporan data cuti pegawai pada kantor kejaksaan negeri Palembang.
3. Menambah wawasan dalam pola berfikir dan mengembangkan kreatifitas dalam penerapan ilmu komputer khususnya dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *MYSQLi*.

### 1.5 Metodologi Penelitian

Metodologi penelitian adalah proses atau cara ilmiah untuk mendapatkan data yang akan digunakan untuk keperluan penelitian. Metodologi juga merupakan analisis teoretis mengenai suatu cara atau metode. Metode penelitian terdiri dari 2 jenis yaitu:

1. penelitian kualitatif adalah metode penelitian yang berfokus pada pemahaman terhadap fenomena social yang terjadi dimasyarakat. Pada metode penelitian ini peneliti menggunakan perspektif dari partisipan sebagai gambaran yang diutamakan dalam memperoleh hasil penelitian.
2. penelitian kuantitatif adalah metode penelitian yang bersifat sistematis dan menggunakan model model yang bersifat matematis. Teori teori yang digunakan serta hipotesa yang diajukan juga biasanya berkaitan dengan fenomena alam.

Dalam penelitian ini penulis menggunakan metode penelitian kualitatif.

#### 1.5.1 Lokasi Pengumpulan data

Lokasi pengumpulan data untuk Laporan Akhir ini dilaksanakan di kantor Kejaksaan Negeri Palembang, yang beralamat di jalan Gubernur Haji Bastari No.165 Jakabaring Palembang.



### 1.5.2 Metode Pengumpulan Data

Menurut Sugiyono (2016:224), “Teknik pengumpulan data merupakan langkah yang paling strategis dalam penelitian, karena tujuan utama dari penelitian adalah mendapatkan data”. Tanpa mengetahui teknik pengumpulan data, maka peneliti tidak akan mendapatkan data yang memenuhi standar dari data yang ditetapkan.

Dalam penelitian ini penulis menggunakan dua metode dalam teknik pengumpulan data, yaitu:

#### 1. Data Primer

Data primer adalah pengumpulan data yang diperoleh secara langsung pada saat melakukan penelitian di lapangan.

##### a. Observasi

yaitu peneliti terlibat dengan kegiatan sehari-hari orang yang sedang diamati atau digunakan sebagai sumber data peneliti. Dalam praktek dilapangan, penulis melakukan observasi dengan cara melakukan pengamatan terhadap sistem yang sedang berjalan, struktur organisasi dan buku-buku referensi yang penulis dapatkan di perpustakaan perusahaan.

##### b. Wawancara (interview)

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

Dalam hal ini penulis melakukan wawancara langsung dengan pegawai di bidang kepegawaian pada kantor Kejaksaan Negeri Palembang.

#### 2. Data Sekunder

Data sekunder adalah sumber data yang tidak langsung memberikan data kepada pengumpul data, misalnya lewat orang lain atau lewat dokumen.



## 1.6 Sistematika Penulisan

Agar mendapatkan gambaran yang jelas terhadap penyusunan Laporan Akhir ini, maka laporan akhir ini dibagi menjadi lima BAB, secara garis besar sistematika pembahasan sebagai berikut:

### **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini akan membahas mengenai latar belakang, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat, metodologi penelitian, dan sistematika penulisan.

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

Pada bab ini akan menjelaskan tentang 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 tentang gambaran umum perusahaan atau instansi, yaitu mengenai sejarah singkat, visi dan misi, struktur organisasi, dan uraian tugas dan fungsi.

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

Bab ini berisi uraian mengenai rancangan dan pembuatan sistem informasi yang meliputi penentuan alat dan bahan yang digunakan dalam penulisan, pendefinisian masalah, studi kelayakan, perancangan sistem informasi, hasil dari proses perancangan, dan pengoperasian sistem informasi tersebut.

### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini berisi kesimpulan dari apa yang telah dipaparkan dan dibahas dalam bab-bab sebelumnya. Sebagai tindak lanjut dari kesimpulan, maka pada akhir penulisan dikemukakan saran yang dapat berguna bagi semua pihak.