

# **BAB 1**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Perkembangan dunia teknologi dan informasi saat ini terus berkembang pesat baik di negara maju maupun di negara berkembang termasuk Indonesia. Tidak dapat dipungkiri bahwa perkembangan teknologi sangat membantu manusia dalam beraktifitas, bahkan bisa dikatakan bahwa teknologi sekarang merupakan salah satu penunjang aktifitas manusia. Berkembangnya teknologi secara pesat sangat berperan besar pada mudah dan cepatnya mendapatkan informasi dalam segala hal, sehingga banyak perusahaan dan badan pemerintahan menggunakan teknologi informasi dalam menunjang kinerja karyawannya. Namun pada saat ini masih banyak instansi pemerintahan yang masih mengandalkan pengerjaan secara manual. Salah satunya adalah kantor Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) Kota Pangkalpinang yang masih menggunakan cara manual dalam pengarsipan data surat masuk dan surat keluar.

Sistem pengarsipan surat masuk dan surat keluar pada kantor Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) yang saat ini masih menggunakan cara manual menyebabkan lamanya proses pendataan. Seiring dengan berkembangnya teknologi dan informatika diharapkan sistem pengarsipan surat masuk dan surat keluar yang terkomputerisasi dapat lebih mempermudah pegawai dalam pengarsipan surat masuk dan surat keluar sehingga lebih cepat dan efisien. Dan oleh sebab itu dengan berdasarkan alasan diatas penulis mengambil tema dalam penulisan laporn KP ini dengan judul “ **Perancangan Sistem Aplikasi Pengarsipan Surat Masuk dan Surat Keluar pada Kantor Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) Kota Pangkalpinang menggunakan Visual Basic 6.0** ”.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan penjelasan diatas bahwa masalah yang terjadi adalah kurang efektifnya proses pengarsipan surat masuk dan surat keluar pada kantor Dewan Perwakilan Rakyat (DPRD) Kota Pangkalpinang saat ini karena masih menggunakan cara manual.

Dari uraian yang telah dibahas dapat diambil beberapa pokok permasalahan:

1. Bagaimana sistem pengarsipan surat masuk dan surat keluar yang sedang berjalan saat ini pada kantor Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) Pangkalpinang ?
2. Apakah sistem pengarsipan surat masuk dan surat keluar yang berjalan saat ini pada kantor Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) sudah efektif dan efisien ?
3. Bagaimana merancang dan membuat sistem yang dapat membantu pegawai Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) dalam pengarsipan surat masuk dan surat keluar ?

## **1.3 Batasan Masalah**

Agar pembahasan masalah lebih jelas dan terarah maka diperlakukan batasan masalah. Adapun batasan masalah hanya terbatas pada rancangan sistem aplikasi pengarsipan surat masuk dan surat keluar pada kantor Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) Kota Pangkalpinang dan dibatasi pada data yang diolah berupa data surat masuk, data surat keluar, data pengirim, data penerima, Serta laporan yang dihasilkan dari sistem ini berupa laporan data isi surat yang masuk , laporan data isi surat keluar, laporan data pengirim surat, laporan data penerima surat.

## **1.4 Tujuan Dan Manfaat Penelitian**

Adapun tujuan dan manfaat yang akan dicapai dari penelitian ini secara umum adalah:

1. Menghasilkan sistem aplikasi pengarsipan surat masuk dan surat keluar yang dapat digunakan dengan mudah,
2. Membantu pengarsipan surat masuk dan surat keluar pada kantor Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) Kota Pangkalpinang, dan
3. Memaksimalkan dan mengoptimalkan kinerja pegawai pada kantor Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) Kota Pangkalpinang dalam kegiatan pengarsipan surat masuk dan surat keluar.

#### **1.4.1 Tujuan**

Adapun tujuan dari penelitian ini dibagi menjadi tiga bagian, antara lain

##### **1. Tujuan Operasional**

Tujuan operasional dari penelitian ini adalah untuk mengetahui masalah masalah apa saja yang muncul pada sistem pendataan surat masuk dan surat keluar yang berjalan sekarang pada kantor Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) Kota Pangkalpinang.

##### **2. Tujuan Fungsional**

Tujuan Fungsional dari penelitian ini yaitu agar tersedianya sistem yang dapat menyimpan data surat masuk dan surat keluar sehingga data data ini dapat tersimpan dengan baik pada kantor Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) Kota Pangkalpinang.

##### **3. Tujuan Individual**

Tujuan Individual dari penelitian ini adalah untuk menanmbah pengetahuan serta wawasan penulis untuk memenuhi syarat kelulusan yang telah ditentukan oleh akademik dan syarat pengambilan skripsi yang diambil setelah laporan Kuliah Praktek (KP) ini terselesaikan.

#### **1.4.2 Manfaat**

Dalam penulisan laporan KP ini dikemukakan beberapa manfaat, yaitu :

1. Untuk mengaplikasikan ilmu yang telah diperoleh selama menempuh pendidikan di STMIK Atma Luhur dengan membuat laporan penelitian secara ilmiah dan sistematis,

2. Dapat mengidentifikasi kebutuhan kebutuhan yang diperlukan untuk meningkatkan sistem pengarsipan surat masuk dan surat keluar pada kantor Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) Kota Pangkalpinang,
3. Dapat melakukan pengembangan sistem informasi guna kebutuhan masyarakat, dan
4. Untuk memperluas wawasan dan pandangan mahasiswa dan mahasiswi terhadap prospek kemajuan ilmu teknologi dan perkembangan ilmu informasi.

### **1.5 Metode Penelitian**

Dalam penyusunan Laporan KP ini, metode penelitian yang digunakan penulis yaitu dengan cara mengumpulkan data mengenai keadaan secara langsung dari lokasi penelitian atau tepatnya yang menjadi objek penelitian untuk mendapatkan data secara relevan.guna dapat membangun sistem aplikasi yang efisien dan efektif.

### **1.6 Sistematika Penulisan**

Untuk memahami lebih jelas laporan ini, maka materi-materi yang tertera pada Laporan KP ini dikelompokkan menjadi beberapa sub bab dengan sistematika penyampaian sebagai berikut :

## **BAB I PENDAHULUAN**

Berisi tentang latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, metode penelitian, dan sistematika penulisan.

## **BAB II LANDASAN TEORI**

Bab ini berisi tentang penjelasan dan uraian secara teoritis yang menguraikan penelitian-penelitian mengenai definisi ilmu yang berkaitan dengan penyusunan laporan Kuliah Praktek (KP).

## **BAB III ORGANISASI**

Bab ini berisi tentang gambaran umum Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD), kegiatan-kegiatan yang ada di Dewan Perwakilan Rakyat Daerah

(DPRD), struktur organisasi, tujuan dan fungsi Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD).

#### **BAB IV PEMBAHASAN**

Bab ini berisi tentang analisis kebutuhan sistem, tata laksana sistem berjalan, analisis dan pemecahan masalah serta perancangan sistem.

#### **BAB V PENUTUP**

Bab ini berisi kesimpulan dan saran yang berkaitan dengan analisa dan optimalisasi sistem berdasarkan pada yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya.