

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang Masalah

Dunia teknologi komunikasi dan informasi yang saat ini berkembang secara pesat, memberikan pengaruh yang signifikan terhadap pengelolaan data dan informasi. Teknologi komunikasi dan informasi semakin dibutuhkan diberbagai bidang kehidupan yang difungsikan untuk membantu memudahkan manusia dalam menyelesaikan pekerjaannya. Website merupakan salah satu produk dari teknologi komunikasi dan informasi yang mampu memberikan kemudahan kepada manusia dalam mengakses informasi. Selain itu, website juga dapat menjadi media promosi yang paling cepat, tepat dan murah untuk memperkenalkan suatu perusahaan, sekolah, instansi ataupun organisasi kepada masyarakat luas.

Pemerintah kecamatan Langgam yang luas wilayah 1.324,13 km<sup>2</sup> dengan penduduk lebih kurang 24.625 jiwa masih menggunakan papan informasi sebagai media informasi dan publikasi kegiatan pemerintah kecamatan. Papan Informasi tersebut terletak di kantor Pemerintah Kecamatan Langgam, sehingga informasi dan publikasi tersebut hanya di ketahui oleh warga yang datang ke kantor tersebut. Dengan posisi papan informasi yang masih terpusat, membuat sistem ini masih kurang relevan jika dibandingkan dengan jumlah penduduk ataupun luas wilayah.

Menurut Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2008 Tentang Keterbukaan Informasi Publik Bab IV Bagian Kesatu Pasal 9 ayat (1) *Setiap Badan Publik wajib mengumumkan Informasi Publik secara berkala. Ayat (4) Kewajiban menyebarkan Informasi Publik sebagaimana dimaksud pada ayat (1), disampaikan dengan cara yang mudah dijangkau oleh masyarakat dan dalam bahasa yang mudah dipahami.*

Dari permasalahan diatas, maka penulis akan mengambil judul "ANALIS DAN PERANCANGAN WEBSITE SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PUBLIKASI PEMERINTAH KECAMATAN LANGGAM KABUPATEN PELALAWAN PROVINSI RIAU".

### **1.2 Rumusan Masalah**

Sesuai dengan permasalahan yang sudah dikemukakan pada pembahasan latar belakang masalah di atas, maka secara garis besar rumusan masalah yang akan diselesaikan adalah " Bagaimana membangun sebuah sistem di Pemerintah Kecamatan Langgam yang mampu memberikan informasi dan mempublikasikan kegiatan pemerintahan kepada masyarakat yang akurat, cepat, *uptodate* dan mudah diakses dimanapun berada ?".

### **1.3 Batasan Masalah**

Penelitian dan perancangan sistem informasi dan publikasi berbasis web ini, ada pembatasan permasalahan pada beberapa pokok bahasan, yaitu :

1. Lingkup penelitian sebatas pada masalah tentang membangun media informasi dan publikasi Pemerintah Kecamatan Langgam berbasis web.
2. Informasi yang ditampilkan pada sistem informasi dan publikasi ini meliputi :
  - a. Informasi yang berkaitan dengan Badan Publik (Pemerintah Kecamatan Langgam).
  - b. Informasi mengenai kegiatan dan kinerja Badan Publik (Pemerintah Kecamatan Langgam).
3. Sistem informasi ini juga menyediakan halaman laporan bulanan kelurahan / desa yang meliputi :
  - a. Laporan kependudukan.
  - b. Laporan harga sembako.
  - c. Laporan kejadian-kejadian.
  - d. Laporan kegiatan harian.

#### **1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian**

Maksud dari Penelitian ini adalah untuk menyelesaikan pendidikan Strata I pada program studi Teknik Informatika STMIK AMIKOM Yogyakarta.

Adapun tujuan dari penelitian pada Pemerintah Kecamatan Langgam ini adalah :

1. Untuk menghasilkan sistem informasi dan publikasi Pemerintah Kecamatan Langgam berbasis web.

2. Untuk menghasilkan suatu sistem pengolahan data laporan bulanan kelurahan atau desa Kecamatan Langgam berbasis web.

### **1.5 Manfaat Penelitian**

Manfaat yang diperoleh dari pembuatan sistem informasi dan publikasi ini adalah sebagai berikut :

1. Dengan adanya sistem informasi dan publikasi berbasis web ini, diharapkan dapat mempermudah Pemerintah Kecamatan Langgam sebagai badan publik dalam memberikan informasi, dan mempermudah masyarakat untuk menerima informasi tersebut.
2. Dengan adanya sistem laporan bulanan kelurahan atau desa, diharapkan mempermudah Pemerintah Kecamatan dalam olah data laporan tersebut.
3. Mendukung Misi dari Kecamatan Langgam nomor (1) Mewujudkan Kemampuan Pemerintah Kecamatan, Kelurahan dan Desa di Kecamatan Langgam.
4. Mendukung Pemerintah Kecamatan Langgam dalam menerapkan Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2008 Tentang Keterbukaan Informasi Publik Bab IV Bagian Kesatu Pasal 9 ayat (1) dan ayat 4.

### **1.6 Metode Penelitian**

Untuk membantu kelancaran penyusunan skripsi ini, diperlukan data-data dan informasi yang cukup mengenai permasalahan yang akan dibahas agar sesuai dengan tujuan yang dicapai. Adapun metode penelitian diantara lain.

a. Metode Observasi

Dengan melakukan observasi atau penelitian langsung pada objek penelitian yaitu Kantor Camat Langgam Kabupaten Pelalawan Provinsi Riau.

b. Metode Wawancara

Dengan menanyakan langsung kepada pihak yang terkait pada objek penelitian.

c. Metode Kearsipan

Dengan melihat arsip pada objek penelitian yang berkaitan dengan tujuan penelitian.

d. Studi Pustaka

Mempelajari kebutuhan teknologi yang digunakan seperti perangkat keras maupun perangkat lunak yang digunakan dalam pembuatan website dan mengimplementasikannya dengan membaca buku, artikel, melihat di internet dan sumber lainnya.

## 1.7 Sistematika Penulisan Laporan

Sistematika penulisan laporan dalam beberapa bab dimana masing-masing bab terdiri dari sub-sub tertentu yang saling berkaitan. Untuk lebih jelasnya sistematika pembahasan tiap-tiap bab adalah sebagai berikut :

### BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini penulis menjelaskan tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, metodologi penelitian dan sistematika penulisan.

## BAB II LANDASAN TEORI

Pada bab ini penulis menjelaskan tentang teori yang digunakan oleh penulis sebagai dasar penelitian.

## BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Pada bab ini penulis menjelaskan tentang gambaran umum objek penelitian, analisis rancangan dan proses pembuatan.

## BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Dalam bab ini akan diuraikan mengenai hasil rancangan sistem dan beberapa listing program.

## BAB V PENUTUP

Pada bab ini menyajikan beberapa laporan kesimpulan mengenai rancangan sistem yang disusun dan juga saran-saran untuk mengembangkan rancangan sistem ini lebih lanjut dimasa mendatang.