

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Pada saat ini teknologi komputer telah berkembang dengan pesat dan ada hampir disetiap aspek kehidupan manusia. Banyak sekali aspek-aspek dalam dunia komputer yang bisa digali dan dikembangkan mulai dari perangkat keras, perangkat lunak maupun sistemnya. Maka diciptakanlah sistem informasi yang terkomputerisasi, yaitu peralihan dari media penyampain yang sifatnya manual menjadi lebih modern yang dapat kita sebut dengan teknologi internet.

Internet merupakan salah satu contoh perkembangan teknologi yang sekarang ini berkembang dengan pesat. Teknologi juga merupakan terobosan baru yang dihadirkan oleh para ahli untuk menghilangkan batasan-batasan yang selama ini menghambat jalur komunikasi manusia.

Dengan internet manusia lebih mudah dalam memberikan dan mendapatkan informasi sehingga lebih efektif dan efisien. Selain itu pada saat ini teknologi tersebut didukung dengan media *web* sehingga memberikan memudahkan pada pengunjung (*user*) untuk berinteraksi. Sehingga suasananya menjadi lebih hidup, hal inilah yang menyebabkan banyak organisasi baik bisnis maupun nonbisnis, instansi, lembaga termasuk lembaga masyarakat (khususnya Kejaksaan Negeri Wonosari), yang memanfaatkan *web* sebagai salah satu media yang efektif untuk meningkatkan kualitas pelayanan terhadap masyarakat.

Dengan alasan inilah kami membuat layanan informasi dalam bentuk aplikasi berbasis web dengan judul **"Perancangan Sistem Informasi Berbasis**

Web pada Kejaksaan Negeri Wonosari". *Website* juga digunakan sebagai media publikasi Kejaksaan Negeri Wonosari kepada masyarakat luas. Sistem baru dengan menggunakan media internet (*website*) yang diharapkan dapat meningkatkan pelayanan dan dapat memberikan informasi yang lebih efektif dan efisien.

1.2 Rumusan Masalah

Dengan melihat latar belakang yang diatas, maka rumusan masalahnya adalah sebagai berikut:

- Bagaimana cara memberikan Informasi yang valid dan efektif serta efisien yang dibutuhkan oleh masyarakat?

1.3 Batasan Masalah

Penelitian dan perancangan sistem informasi ini penulis membatasi ruang lingkup masalah pembuatan *web* yang hanya menyangkut:

1. Web ini bertujuan untuk memberikan informasi umum pada masyarakat
2. Hak akses yang dimiliki masyarakat dibatasi untuk mendapatkan informasi dan pengaduan
3. Apabila tidak ada jaringan internet *website* tidak bisa di akses

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dari diadakan penelian ini untuk mengenalkan kepada masyarakat luas tentang pentingnya internet dalam menyampaikan informasi.

Beberapa tujuan diadakannya penelitian:

1. Bagi Penulls

- a. Sebagai satu syarat kelulusan Strata (S1) Jurusan Sistem Informasi di Sekolah Tinggi Manajemen Informasi dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta.
- b. Memberikan kesempatan bagi penulis untuk menerapkan teori yang telah diperoleh selama mengikuti kuliah di STMIK AMIKOM dan sejauh mana kemampuan penulis memberikan solusi pada suatu masalah yang dihadapinya.

2. Bagi Perusahaan

Bertujuan untuk menyajikan sistem informasi tentang “Kejaksanaan Negeri Wonosari” kepada masyarakat luas melalui media internet berbasis *web*.

3. Bagi Akademik

Membantu menyelesaikan permasalahan, sebagai bentuk tanggung jawab untuk turut serta dalam memanfaatkan teknologi, khususnya teknologi informasi dan komputer.

1.5 Metode Pengumpulan Data

Dalam penelitian ini, metode yang dilakukan penulis dalam pengumpulan data-data, yaitu :

1. Metode Observasi

Yaitu metode pengamatan secara langsung terhadap kegiatan yang dilakukan oleh “Kejaksanaan Negeri Wonosari”, serta mengumpulkan data dalam bentuk dokumen, gambar dan video.

2. Metode Wawancara

Yaitu metode wawancara dengan menanyakan langsung kepada Kepala Kejaksaan Negeri Wonosari, untuk mendapatkan data-data yang valid secara langsung (*face to face*).

3. Metode Dokumentasi

Yaitu metode dokumentasi yang digunakan untuk mendapatkan data-data dengan cara mengumpulkan dokumen-dokumen yang telah ada untuk dilakukan analisis, guna keperluan pembuatan karya ini.

4. Metode Perpustakaan

Yaitu metode pengumpulan data dengan mengambil *referensi* dari buku-buku yang ada dipergustakaan STMIK AMIKOM dan internet.

5. Referensi Internet

Pengumpulan data dilakukan dengan mencari dan mengumpulkan informasi dari internet.

1.6 Sistem Penulisan

Sistematika penulisan yang penulis gunakan adalah sebagai berikut:

BAB I Pendahuluan

Bab ini berisi uraian tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, metode pengumpulan data dan sistematika penulisan.

BAB II Landasan Teori

Bab ini berisi tentang konsep dasar teori-teori yang akan digunakan sebagai acuan dalam pembuatan *web* terkait dengan proses analisis dan perancangan, hingga implementasi sistem.

BAB III Analisis dan Perancangan

Bab ini berisi penjelasan tentang rancangan dan analisis sistem yang akan dibangun, study kelayakan dan hasil akhir perancangan halaman *web*.

BAB IV Implementasi dan Pembahasan

Bab ini berisi tentang paparan implementasi program dan analisis hasil uji coba sistem yang dibuat.

BAB V Penutup

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran.

Rencana Kegiatan

Table 1.1 Pelaksanaan Skripsi

Kegiatan	Maret			April			Mei			Juni			Juli			Agustus			
	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012		
Minggu Ke-	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Surve ke Kejaksaan																			
Minta izin penelitian ke Kejaksaan																			
Mengajukan Judul																			
Pengambilan Data																			
Konsultasi ke pembimbing																			
Pembuatan Web																			
Uji coba website																			
Penulisan laporan																			