

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Di zaman sekarang ini kemajuan penyebaran informasi menjadi sangat mudah dan cepat. Hal ini terjadi seiring dengan perkembangan teknologi informasi – komunikasi yang begitu pesat. Salah satu contoh perkembangan teknologi informasi – komunikasi yang sangat mengagumkan adalah adanya internet, yang menghubungkan komputer di seluruh dunia dalam suatu jaringan yang luas.

Melalui internet kita bisa mendapatkan informasi dengan mudah dan cepat. Asalkan ada media seperti HP, netbook, notebook, PC dan akses internet kita sudah bisa berada pada samudra informasi dimanapun dan kapanpun kita mau.

Pesatnya perkembangan jaringan komunikasi data antar komputer menjadikan internet muncul dengan berbagai macam aplikasi. Internet beserta aplikasinya pada dasarnya adalah media yang digunakan untuk mengefisienkan proses komunikasi. Untuk memaksimalkan proses komunikasi ini pengguna berhak menentukan aplikasi – aplikasi mana yang ingin di gunakan sesuai kebutuhan dan kepentingan masing – masing. Salah satu aplikasi yang sangat digemari dalam penyebaran informasi adalah *World Wide Web (WWW)*.

World Wide Web (WWW) adalah ruang dimana seluruh website di internet berada. Website yang merupakan bagian dari *World Wide Web (WWW)* adalah media yang tepat untuk menyampaikan informasi dalam dunia internet sebab

aksesnya yang mudah dan cepat, serta informasinya yang mudah untuk diperbarui. Melalui website kita dapat mempublikasikan apa saja dengan jangkauan yang sangat luas.

Dengan semakin meningkatnya tuntutan masyarakat kepada lembaga – lembaga pemerintahan untuk memberikan pelayanan yang terbaik maka di perlukan alat untuk menjawab tuntutan tersebut. Dan alat yang tepat untuk menjawab tuntutan tersebut adalah website. Dari uraian di atas maka penulis tertarik untuk mengambil judul :

“Analisis dan Perancangan Website Sebagai Media Informasi pada Dinas Kehutanan Kabupaten Tabanan - Bali”

Dengan penggunaan website sebagai media informasi diharapkan Dinas Kehutanan Tabanan – Bali sebagai salah satu lembaga pemerintahan, dalam segala kegiatannya dapat menciptakan pelayanan terbaik kepada semua pihak.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang permasalahan yang sudah disebutkan tadi, penulis merumuskan masalah sebagai berikut :

1. Bagaimana mengidentifikasi permasalahan pada Dinas Kehutanan Kabupaten Tabanan Bali?
2. Bagaimana merancang dan menganalisis sebuah website dinamis Dinas Kehutanan sebagai sarana media informasi untuk masyarakat?
3. Bagaimana mengimplementasikan hasil analisis untuk menjadi sebuah website Dinas Kehutanan Kabupaten Tabanan – Bali?

1.3 Batasan Masalah

Ruang lingkup pemanfaatan teknologi informasi sangat luas, sesuai fungsi penerapannya masing-masing dibidang yang berbeda. Untuk memfokuskan pembahasan dalam hal ini penulis membatasi ruang lingkup pembahasan, yaitu :

1. Website ini di buat khusus untuk Dinas Kehutanan dan Perkebunan Bidang Kehutanan Tabanan – Bali sebagai media penyampaian informasi dan pelayanan kepada masyarakat.
2. Admin utama : Mempunyai akses penuh dalam pengolahan data pada website.

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

1.4.1 Maksud Penelitian

Untuk memenuhi syarat dalam menyelesaikan program study kelulusan Strata-1 Sistem Informasi “STMIK AMIKOM” Yogyakarta.

1.4.2 Tujuan Penelitian

1. Menyediakan informasi – informasi tentang Kehutanan kepada masyarakat Tabanan secara khususnya dan masyarakat luas pada umumnya.
2. Menyediakan layanan – layanan yang mempermudah masyarakat Tabanan dalam melakukan kegiatan – kegiatan yang berhubungan dengan Dinas Kehutanan dan Perkebunan misalnya saja dalam proses perijinan Tebang.
3. Menyediakan informasi – informasi tentang Dinas Kehutanan dan Perkebunan Tabanan untuk menambah gambaran masyarakat tentang eksistensi Dinas Kehutanan dan Perkebunan Tabanan.

4. Meningkatkan efisiensi dalam penggunaan SDM, waktu dan biaya.

1.5 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari penelitian ini adalah :

1. Bagi Penulis

Belajar mengimplementasikan ilmu yang telah diterima pada saat perkuliahan. Serta menambah pengalaman pemulis dalam pembuatan website.

2. Bagi Dinas Kehutanan Tabanan

Diharapkan melalui website ini dinas kehutanan dapat menunjukkan eksistensinya serta meningkatkan pelayanan – pelayanannya terhadap masyarakat.

3. Bagi Masyarakat

Website ini dapat memberikan pengetahuan kepada masyarakat tentang kegiatan dan pelayanan yang diberikan oleh dinas kehutanan.

1.6 Metode Penelitian

Pengumpulan data disini bertujuan untuk menghasilkan informasi yang akurat sehingga website yang di rancang bisa berfungsi maksimal. Adapun beberapa metode yang digunakan sebagai berikut :

1. Metode Observasi

Merupakan metode pengumpulan data dengan melakukan pengamatan atau peninjauan secara langsung dan cermat terhadap objek penelitian.

2. Metode Wawancara

Merupakan metode pengumpulan data dengan melakukan tanya jawab secara langsung kepada narasumber – narasumber yang terkait dengan objek penelitian.

3. Metode Kepustakaan

Merupakan metode pengumpulan data dengan cara mengambil bahan – bahan dari literatur, buku, majalah atau sumber lain yang berhubungan dengan masalah yang di teliti.

1.7 Sistematika Penulisan

Agar skripsi ini bisa dipahami dengan baik oleh semua pihak maka penulisannya dibutuhkan sistematika penulisan. Adapun sistematika penulisan skripsi ini secara garis besar dibagi menjadi 5 bagian yaitu:

BAB I : PENDAHULUAN

Bab ini menguraikan tentang latar belakang masalah yang diteliti, perumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan penelitian, metodologi penelitian, dan sistemafika penelitian.

BAB II : LANDASAN TEORI

Bab ini menguraikan tentang konsep, teori-teori dan pengertian yang dapat menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan topik dan fokus kajian.

BAB III : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

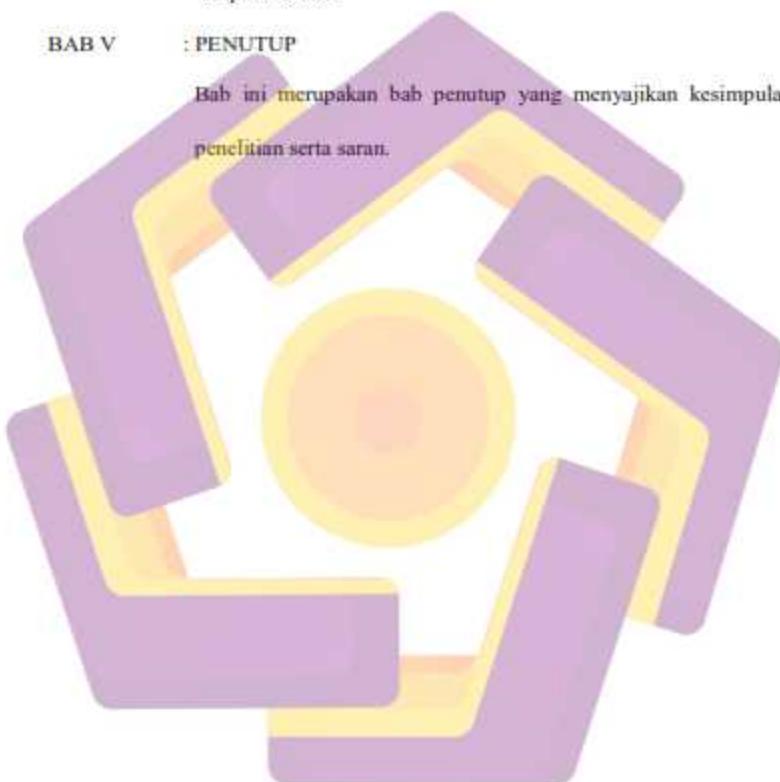
Dalam bab ini membahas gambaran umum, analisis serta perancangan sistem.

BAB IV : IMPLEMENTASI SISTEM

Bab ini akan membahas penerapan rencana implementasi yang meliputi kegiatan implementasi, implementasi website, laporan output website.

BAB V : PENUTUP

Bab ini merupakan bab penutup yang menyajikan kesimpulan penelitian serta saran.



1.8 Jadwal Kegiatan Penelitian

Tabel 1.1 Jadwal Kegiatan Penelitian

	Program																				
9.	Pembimbingan Penulisan Naskah Skripsi																				
10.	Penulisan Akhir Laporan																				
11.	Pendadaran																				

