

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang Masalah

Dengan perkembangan teknologi yang semakin cepat, pengembangan internet membawa banyak sektor, maka pemakaian teknologi internet pada saat ini sangat meluas dan memasyarakat. Teknologi internet yang berkembang dengan pesat, sangat dibutuhkan diberbagai bidang. Berbagai macam informasi terhangat atau aktual dari berbagai macam bidang dapat diperoleh secara cepat melalui internet. Internet dapat membantu kita memperoleh berbagai informasi seperti berita politik secara cepat dan akurat, sehingga kita mengetahui berita terbaru dengan lebih cepat tanggap, efektif, dan efisien.

Politik bisa dikatakan proses pembentukan dan pembagian kekuasaan dalam masyarakat yang antara lain berwujud proses pembuatan keputusan, khususnya dalam suatu Negara. Pengertian ini merupakan upaya penggabungan antara berbagai definisi yang berbeda mengenai hakikat politik yang dikenal dalam ilmu politik.

Dari permasalahan di atas penulis merancang sebuah aplikasi berbasis website *"Analisis Dan Perancangan Website [www.lawyerclubindonesia.com](http://www.lawyerclubindonesia.com) Sebagai Media Untuk Membahas Masalah Politik Di Indonesia"*. Masyarakat/pengunjung dapat menyampaikan aspirasi tentang masalah politik dengan masyarakat/pengunjung yang lain dengan berposting (isi berita) didalam website ini dan member lain bisa mengomentari postingan tersebut sehingga menjadi sebuah percakapan untuk membahas masalah politik di Negara kita.

Kemudian postingan-postingan disini admin [www.lawyerclubindonesia.com](http://www.lawyerclubindonesia.com) juga bekerjasama dengan banyak masyarakat/pengunjung untuk membahas masalah politik yang berkembang di Indonesia saat ini.

### **1.1.1 Rumusan Masalah**

Berdasarkan uraian latar belakang di atas, maka rumusan masalah dalam skripsi ini adalah:

1. Bagaimana membangun sebuah website yang bisa di kenal di kalangan masyarakat meluas sehingga dapat memberikan aspirasi yang terbaik tentang masalah politik yang berkembang saat ini di Indonesia?
2. Bagaimana aplikasi tersebut dapat menjadi sebuah website forum yang saling berinteraksi antara member satu dengan member lainnya dengan cara tambah berita dan mengomentari isi berita yang telah ditambahkan memberlain?
3. Bagaimana membangun sebuah website forum agar user maupun member mudah menggunakannya?

### **1.1.2 Batasan Masalah**

Ada beberapa batasan masalah dalam pembuatan skripsi ini agar pembahasan lebih terfokus sesuai dengan tujuan yang akan dicapai. Batasan masalah skripsi ini adalah :

1. Web ini hanya menyediakan tempat dimana orang saling bertukar informasi masalah politik dengan cara mendaftar menjadi member/anggota di Lawyer Club Indonesia.

2. Pengunjung dapat posting atau tambah berita, tetapi harus melewati registrasi menjadi member terlebih dahulu demi keamanan.
3. Keluaran yang dihasilkan adalah : Informasi mengenai politik.
4. Aplikasi ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP, MySQL sebagai databasenya.
5. Masyarakat/pengunjung yang belum menjadi member hanya bisa membaca artikel yang telah di postingkan oleh admin atau member lain yang sudah menjadi member. Jika ingin berkomentar atau menyampaikan aspirasi di web ini masyarakat/pengunjung harus registrasi dulu menjadi member/anggota.
6. Masyarakat/pengunjung harus Online terlebih dahulu untuk membuka atau menggunakan web ini.
7. Keamanan web [www.lawyerclubindonesia.com](http://www.lawyerclubindonesia.com) belum dipasangi sehingga hacker mudah membajak atau merubah semua isi dari web ini.
8. Admin [www.lawyerclubindonesia.com](http://www.lawyerclubindonesia.com) masih menggunakan cara manual untuk menjadikan berita terpopuler atau menjadikan berita lainnya.

## **1.2 Maksud dan Tujuan**

### **1.2.1 Maksud**

Maksud dari penulisan laporan skripsi ini adalah untuk membangun website pada [www.lawyerclubindonesia.com](http://www.lawyerclubindonesia.com).

### **1.2.2 Tujuan**

Adapun tujuan yang akan dicapai dalam pembuatan website [www.lawyerclubindonesia.com](http://www.lawyerclubindonesia.com) adalah:

1. Menyediakan website bagi masyarakat/pengunjung untuk menyampaikan aspirasinya tentang politik yang berkembang.
2. Sebagai salah satu syarat menyelesaikan jenjang STRATA 1 pada STMIK AMIKOM Yogyakarta.
3. Mengurangi kebutuhan terhadap biaya dan tempat karena pembangunan sebuah website tidak memerlukan perluasan dan pembangunan tempat.
4. Memudahkan masyarakat/pengunjung mengetahui berita terbaru mengenai politik.
5. Memberikan pengertian kepada masyarakat untuk menyampaikan inspirasi tidak harus Demo atau merusak barang orang lain, salah satunya dengan berdebat masalah politik di website [www.lawyerclubindonesia.com](http://www.lawyerclubindonesia.com).

### **1.3 Manfaat Penelitian**

Manfaat dibuatnya website [www.lawyerclubindonesia.com](http://www.lawyerclubindonesia.com) adalah untuk tempat berkumpulnya masyarakat/pengunjung yang membahas masalah politik, karena politik di Indonesia sangat memperhatikan.

### **1.4 Tahap Pengumpulan Data**

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penulisan skripsi ini adalah sebagai berikut :

#### *1. Studi Literatur*

Teknik pengumpulan data dengan cara mengumpulkan *literature*, jurnal, browsing internet dan bacaan-bacaan yang ada kaitannya dengan topik yang diambil juga mempelajari dokumentasi dari instansi.

## 2. Observasi

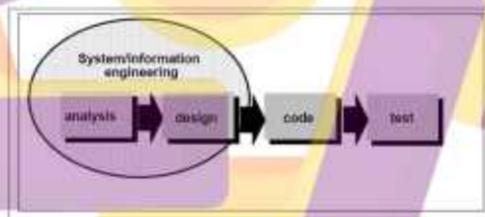
Teknik pengumpulan data dengan mengadakan penelitian dan peninjauan langsung terhadap permasalahan yang diambil.

## 3. Wawancara

Teknik pengumpulan data dengan mengadakan tanya jawab secara langsung yang ada kaitannya dengan topik yang diambil.

## 4. Metode Pengembangan Sistem

Pengembangan sistem dalam penelitian ini penulis lakukan menggunakan *Model Sekuensial Linier*. Model ini juga disebut dengan “siklus kehidupan klasik” atau “model air terjun”, dimana sekuel linier mengusulkan sebuah pendekatan pengembangan perangkat lunak yang sistematis. Penulis menerapkan beberapa tahap siklus pengembangan *Sekuel Linier* (Pressman, 1997 : 38), yaitu:



**Gambar 1.1 Model Sekuel Linear (Pressman 2002 : 37)**

### 1.5 Rencana Kegiatan

Menjelaskan rencana pembuatan website [www.lawyerclubindonesia.com](http://www.lawyerclubindonesia.com) dan laporan skripsi untuk syarat mencapai jenjang STRATA I STMIK AMIKOM Yogyakarta.

Tabel Rancangan Kegiatan 1.1

No	Kegiatan	April				Mei				Juni			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Identifikasi Masalah	■	■										
2	Analisa Pembuatan Sistem	■	■										
3	Pengumpulan Data			■	■								
4	Membuat Rancangan Sistem					■	■						
5	Rancangan Bangun Program					■	■	■					
6	Uji Coba Program (Testing)							■	■				
7	Revisi Konsep Desain, Rancangan, Kode Program									■	■		
8	Implementasi Program									■	■		
9	Pembimbingan Penulisan Naskah Skripsi							■	■	■	■	■	
10	Penulisan Akhir Laporan											■	■
11	Pendadaran												■

### 1.6 Sistematika Penulisan

Untuk memudahkan pembahasan, keseluruhan perancangan sistem ini dibagi menjadi lima bab dengan pokok pikiran dari tiap-tiap bab sebagai berikut:

#### **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini berisi uraian tentang Latar Belakang Masalah, Rumusan Masalah, Batasan Masalah, Maksud dan Tujuan, Manfaat Penelitian, Tahap Pengumpulan Data, Rencana Kegiatan serta Sistematika Penulisan.

#### **BAB II LANDASAN TEORI**

Bab ini menjelaskan tentang Pengertian Sistem, Definisi Informasi, Pengertian Sistem Informasi, Konsep Dasar Sistem Basis Data, Pengertian

Database, Pengertian Jaringan, Data Flow Diagram, Pembahasan Browser Website, Software yang Digunakan,

### **BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

Pada bab ini Membahas Pengertian Analisis Sistem, Definisi Sistem, Identifikasi Masalah, Perancangan Sistem, Perancangan Interface Dan Perancangan Database.

### **BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN**

Merupakan tahapan yang dilakukan dalam penelitian secara garis besar sejak dari tahap persiapan sampai penarikan kesimpulan, metode dan kaidah yang diterapkan dalam penelitian. Termasuk menentukan variabel penelitian, identifikasi data yang diperlukan dan cara pengumpulannya, penentuan sampel penelitian dan teknik pengambilannya, serta metode/teknik analisis yang akan dipergunakan dan perangkat lunak yang akan dibangun jika ada.

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

Bab ini berisi tentang kesimpulan yang diperoleh dari pelaksanaan tugas dan penulis mengajukan beberapa saran yang berkaitan dengan penyusunan tugas ini, sehingga dilakukan perbaikan-perbaikan dimasa yang akan datang.