

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1. Latar Belakang Masalah**

Kota Yogyakarta merupakan salah satu kota besar di Pulau Jawa yang merupakan ibukota dan pusat pemerintahan Daerah Istimewa Yogyakarta, dan sekaligus tempat pendudukan bagi Sultan Yogyakarta dan Adipati Pakualam. Kota Yogyakarta juga merupakan tujuan wisata utama di Pulau Jawa, dengan banyak pesona obyek-obyek wisata maupun kuliner. Dengan berbagai ragam budaya yang ada seperti keraton, bahasa, tari sebagai warisan budaya Indonesia.

Kota Yogyakarta di tinggali berbagai macam orang dengan latar suku bangsa yang beragam. Namun demikian keberagaman budaya yang ada di Yogyakarta bisa berpadu dengan indah, dengan berbagai latar belakang sosial dan pendidikan bisa berbaur secara harmonis. Ratusan perguruan tinggi negeri dan perguruan tinggi swasta, tumbuh banyak di kota Yogyakarta. Banyak intelektual, seniman dan budayawan besar yang pernah mengasah ilmu di Yogyakarta. Tidak mengherankan, sebab Yogyakarta juga dijuluki sebagai kota pendidikan atau Kota Pelajar.

Pelajar yang ada di Yogyakarta bukan hanya berasal dari wilayah Yogyakarta saja tapi banyak para pelajar dari kota-kota besar lainnya di Indonesia yang datang ke kota ini untuk bisa belajar dan masuk ke Perguruan Tinggi atau Universitas Negeri maupun swasta yang ada di Yogyakarta terutama para pelajar yang datang dari kota Bali. Dari banyaknya pelajar dari Bali yang ada di Yogyakarta maka terbentuklah suatu organisasi keluarga mahasiswa Hindu Dharma (KMHD) yang memberikan wadah bagi para mahasiswa dari Bali sebagai bentuk persatuan mahasiswa dari Bali yang ada di Yogyakarta. KMHD mempunyai kendala dalam membagi informasi kepada KMHD lainnya, dengan tidak meratanya kepemilikan untuk KMHD akan menghambat komunikasi dan sharing informasi. Keluarga Mahasiswa Hindu Dharma Yogyakarta masih menggunakan cara konvensional untuk berkomunikasi secara global antar Keluarga Mahasiswa Hindu Dharma se Yogyakarta dengan cara mengadakan rapat, sehingga manfaat yang didapat dirasa masih sangat kurang maksimal.

Adapun judul Sistem Informasi dan Pendataan Keluarga Mahasiswa Hindu Dharma di Yogyakarta berbasis Web ini terinspirasi dari persatuan kekeluargaan yang dibangun oleh mahasiswa dari Bali yang tergabung dalam satu organisasi yaitu Hindu Dharma sebagai wadah dan pusat informasi keluarga

mahasiswa dari Bali yang ada di Yogyakarta agar dapat memberikan dan menyampaikan informasi secara lebih cepat dan mudah serta menyeluruh.

### **1.2. Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang masalah, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

- 1) Membangun sistem informasi dan pengolahan data keluarga mahasiswa Hindu Dharma di Yogyakarta berbasis web dengan tampilan serta penyajian informasi menarik untuk di akses oleh masyarakat khususnya keluarga mahasiswa Hindu Dharma yang ada di Yogyakarta.
- 2) Memudahkan masyarakat khususnya keluarga mahasiswa Hindu Dharma dalam memperoleh informasi yang dapat diperoleh dengan cepat serta dapat diakses dari mana saja dengan menggunakan media internet.

### **1.3. Ruang Lingkup**

Ruang Lingkup penelitian pada Tugas Akhir ini mencakup lingkup:

- 1) Perancangan sistem informasi yang di bangun adalah sistem informasi berbasis web.

- 2) Pendataan anggota mencakup Keluarga Mahasiswa Hindu Dharma (KMHD).
- 3) Website dibangun dengan fasilitas bagi pengunjung berupa forum diskusi dan pencarian.
- 4) Informasi yang ditampilkan berupa artikel, gambar, event dan hari raya Hindu.
- 5) Laporan yang dihasilkan adalah laporan data anggota yang sudah aktif dan yang sudah tidak aktif.
- 6) Aplikasi sistem terbatas hanya meliputi pendataan dan sarana penyaluran informasi.
- 7) Tersedia *form* registrasi untuk *user* yang akan mendaftar dan *form* registrasi untuk anggota yang akan keluar dari anggota.
- 8) Pengunjung (*User*) yang mendaftar akan di verifikasi oleh *Administrator*.
- 9) Event dan hari raya Hindu dilengkapi dengan peta lokasi.

#### **1.4. Tujuan Penelitian**

Maksud dan Tujuan Penelitian ini adalah sebagai berikut:

- 1) Membangun sarana publikasi yang dapat dijangkau seluruh masyarakat khususnya untuk keluarga mahasiswa Hindu Dharma.

- 2) Memudahkan dalam penyampaian informasi dan pengelolaan data anggota yang terkait dengan keluarga mahasiswa Hindu Dharma di Yogyakarta.
- 3) Menyediakan semua informasi mengenai info prestasi, hari raya hindu, event dan gambar terkait dengan keluarga mahasiswa Hindu Dharma di Yogyakarta yang mudah dan cepat bagi masyarakat khususnya keluarga mahasiswa Hindu Dharma di Yogyakarta.