

# **BAB 1**

## **PENDAHULUAN**

### **A. LATAR BELAKANG**

Universitas Muhammadiyah Ponorogo merupakan suatu lembaga perguruan tinggi yang selalu meningkatkan mutu dan kualitasnya agar mampu menjadi program unggulan yang mampu bersaing di tingkat nasional dan dikenal di tingkat internasional.

Universitas Muhammadiyah Ponorogo setiap tahun meluluskan mahasiswa-mahasiswa yang kompeten. Namun belum tersedianya sebuah portal untuk berkomunikasi antar alumni, membuat alumni mengalami kesulitan dalam memperoleh informasi mengenai alumni lain atau dalam berbagi informasi seperti lowongan pekerjaan dan sebagai sarana untuk penelusuran data alumni.

Perkembangan teknologi informasi, khususnya internet, yang sangat pesat dalam satu dasawarsa terakhir ini membuat komunikasi dan persebaran informasi menjadi lebih cepat dan mudah, tanpa ada batasan ruang dan waktu. Dengan kemudahan yang ditawarkan, membuat internet sebagai media yang tepat untuk menyatukan para alumni Universitas Muhammadiyah Ponorogo. Oleh karena itu, diperlukan perancangan sistem informasi portal alumni yang dapat membantu para alumni untuk dapat berinteraksi dengan sesama alumni ataupun dengan pihak Universitas khususnya program studi sehingga memudahkan alumni dalam memperoleh biodata alumni, informasi lowongan pekerjaan, serta berita

terkini mengenai perkembangan program studi.

Berdasarkan uraian diatas maka tugas akhir ini akan merancang dan membangun sebuah Sistem Informasi Portal Alumni Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang dapat memfasilitasi alumni untuk dapat berinteraksi dengan alumni lain, serta membantu alumni dan program studi untuk memperoleh informasi yang dibutuhkan.

## **B. RUMUSAN MASALAH**

Dari latar belakang masalah diatas maka penulis dapat merumuskan masalah sebagai berikut :

1. Bagaimana cara membangun wadah untuk alumni di Universitas Muhammadiyah Ponorogo sehingga antar alumni dapat memperoleh informasi terbaru tentang kampus dan melakukan komunikasi kapan pun dan dimanapun ?

## **C. BATASAN MASALAH**

Fitur dan fasilitas yang ada dalam aplikasi Sistem Informasi Portal Alumni mempunyai bahasan yang sangat luas. Maka dari itu, menyadari keterbatasan waktu dan pengetahuan penulis maka penulis membatasi masalah yang akan dibahas yaitu :

1. Sistem yang dibentuk merupakan sebuah forum diskusi antar Alumni dan informasi lowongan pekerjaan.
2. Web portal ini dipergunakan untuk alumni lulusan 2016,
3. Pada Pendataan Alumni Dibatasi Hanya untuk satu Fakultas saja, yaitu Fakultas Teknik.

#### **D. TUJUAN PENELITIAN**

Tujuan yang diharapkan dari Pembuatan Sistem Informasi Portal Alumni :

1. Membuat *Websait* forum alumni.
2. Bisa menghasilkan wadah untuk para alumni sehingga antar alumni dapat memperoleh informasi terbaru dan komunikasi kapanpun dan dimanapun.
3. Sebagai informasi lowongan pekerjaan.

#### **E. MANFAAT PENELITIAN**

Adapun manfaat dari penelitian ini adalah :

1. Mempermudah akses untuk memberikan informasi.
2. Sebagai tempat untuk bersilaturahmi dan berdiskusi bagi alumni Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Mempererat silaturahmi pihak Universitas dengan alumni.