

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Pusat Karir memiliki fungsi yang sangat penting sebagai jembatan antara dunia kerja dan perguruan tinggi. Pusat Karir menghubungkan alumni dan perusahaan dengan berbagai peluang karir yang sesuai dengan minat dan keterampilan mereka. Dengan memberikan informasi dan sumber daya yang dibutuhkan untuk memasuki dunia kerja, Pusat Karir membantu alumni dan mahasiswa mengembangkan keterampilan dan mempersiapkan diri untuk menghadapi tantangan pasar.

Universitas Darma Persada, yang terletak di Jakarta Timur, memiliki peran penting dalam membekali mahasiswa dengan pengetahuan dan keterampilan yang diperlukan untuk sukses di dunia kerja. Dalam mendukung penyelarasan pendidikan dengan kebutuhan dunia kerja dan mempersiapkan lulusan agar mampu bersaing di pasar kerja yang semakin kompetitif, Universitas Darma Persada perlu menyediakan fasilitas yang memungkinkan alumni dan mahasiswa terhubung lebih erat dengan dunia kerja atau industri.

Universitas Darma Persada masih menghadapi masalah dalam memberikan informasi lowongan pekerjaan yang mudah dan cepat kepada alumni. Saat ini, batas waktu informasi lowongan pekerjaan yang diterima oleh pusat karir dari perusahaan terlalu singkat, sehingga pada saat sampai ke mahasiswa atau alumni batas waktunya sudah habis. Disamping itu, penyebaran informasi lowongan pekerjaan

hanya diposting di instagram saja, sehingga informasi lowongan pekerjaan tersebut terbatas hanya diketahui oleh *followers*.

Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk merancang sebuah sistem informasi lowongan pekerjaan pada Pusat Karir Universitas Darma Persada yang diharapkan dapat memberikan solusi untuk memberikan informasi lowongan pekerjaan bagi alumni dan mahasiswa Universitas Darma Persada.

Berdasarkan latar belakang tersebut, maka penulis berinisiatif merancang dan membangun sebuah sistem informasi berbasis website yang ditujukan sebagai bahan penulisan tugas akhir yang berjudul **“RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI LOWONGAN PEKERJAAN PADA PUSAT KARIR UNIVERSITAS DARMA PERSADA”**.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan di atas, maka dapat dirumuskan permasalahan yang terjadi adalah batas waktu informasi lowongan pekerjaan yang diterima oleh pusat karir dari perusahaan terlalu singkat, sehingga pada saat sampai ke mahasiswa atau alumni batas waktunya sudah habis. Disamping itu, penyebaran informasi lowongan pekerjaan hanya diposting di instagram saja, sehingga informasi lowongan pekerjaan tersebut terbatas hanya diketahui oleh *followers*.

1.3 Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah yang telah dijelaskan, maka tujuan penelitian ini ialah merancang sebuah sistem informasi lowongan pekerjaan pada pusat karir Universitas Darma Persada.

1.4 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari penelitian ini adalah mempermudah akses bagi alumni dan mahasiswa untuk mendapatkan informasi terkait lowongan pekerjaan, memberikan fasilitas dalam melamar pekerjaan, dan memberikan kemudahan bagi perusahaan dalam mempublikasikan iklan lowongan pekerjaan. Selain itu, penelitian ini juga membantu perusahaan dalam melakukan seleksi pelamar berdasarkan CV (*Curriculum Vitae*) yang dikirim oleh para pelamar, sehingga meningkatkan efisiensi dalam proses rekrutmen.

1.5 Ruang Lingkup

Adapun ruang lingkup yang akan dibahas dalam penelitian ini, yakni :

1. Aplikasi ini akan dibuat dalam bentuk *website*.
2. Penelitian ini akan fokus pada pengembangan sistem informasi Pusat Karir untuk alumni dan mahasiswa Universitas Darma Persada.
3. Sistem informasi ini difokuskan untuk memberikan informasi lowongan pekerjaan, memfasilitasi proses melamar pekerjaan bagi alumni dan mahasiswa Universitas Darma Persada, serta membantu perusahaan dalam mempublikasikan iklan lowongan pekerjaan dan melakukan seleksi pelamar berdasarkan CV (*Curriculum Vitae*) yang dikirim oleh para pelamar.

1.6 Sistematika Penulisan

Secara garis besar, sistematika penulisan dari penelitian ini dibagi dalam beberapa tahapan sebagai berikut :

BAB I Pendahuluan

Bab ini mencakup latar belakang penelitian, perumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, ruang lingkup, dan sistematika penulisan.

BAB II Landasan Teori

Bab ini memuat penjelasan mengenai teori-teori pendukung dalam membuat model penelitian. Selain itu, pada bab ini juga dijelaskan mengenai perangkat keras pendukung mencakup penjelasan mengenai *Unified Modeling Language* (UML).

BAB III Metodologi Penelitian

Bab ini memuat uraian tentang kerangka pemikiran, pengumpulan data, metodologi pengembangan sistem, waktu dan tempat penelitian, serta alat dan bahan yang digunakan untuk penulisan skripsi ini.

BAB IV Identifikasi Organisasi

Bab ini memuat uraian tentang sejarah organisasi, struktur organisasi, analisis sistem, perancangan sistem, dan implementasi sistem.

BAB V Hasil dan Pembahasan

Bab ini berisi membahas tentang hasil implementasi, tampilan aplikasi dan uji coba aplikasi yang dilakukan.

BAB VI Penutup

Bab ini menyajikan kesimpulan dari aplikasi yang telah dibuat atau dirancang serta tugas akhir yang telah disusun, sekaligus memberikan saran yang diharapkan bermanfaat bagi pihak-pihak terkait.