

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Info lowongan kerja RSM *Consultant* merupakan sarana informasi lowongan kerja yang dipercaya perusahaan untuk memenuhi kebutuhan tenaga kerja dengan posisi dan kualifikasi yang diberikan. PT Renshomoro atau yang lebih dikenal RSM *Consultant* merupakan bidang jasa seperti LPTKS (Lembaga Penyalur Tenaga Kerja Swasta) yang sudah bekerja sama dengan beberapa perusahaan. Untuk memberikan informasi lowongan kerja ke pelamar masih melalui web, namun masih terdapat permasalahan pada sistem informasi. Dalam permasalahan tersebut sistem web saat ini hanya menampilkan lowongan kerja saja dan untuk pendaftaran lowongan kerjanya harus datang langsung ke kantor RSM *Consultant* untuk mengisi formulir pendaftaran.

Sebelum mengisi formulir pendaftaran, pelamar harus mencocokkan dengan kualifikasi lowongan apakah sesuai dengan posisi yang dibutuhkan atau tidak dan untuk pendaftaran yang masih konvensional dapat menyebabkan formulir pendaftaran hilang atau kesalahan data diri pelamar karena penginputan data formulir belum terkomputerisasi.

Dalam Kondisi *pandemic* saat ini juga perlu adanya jaga jarak dan tidak berkumpul ditempat yang ramai untuk mencegah penyebaran virus *covid-19*, maka RSM *Consultant* perlu membuat rencana pada saat diadakannya jadwal tes karena jika adanya pendaftaran yang masih konvensional dan jadwal tes secara bersamaan maka akan ada penumpukan orang dikantor RSM *Consultant*.

Dengan sistem yang berjalan saat ini dan kondisi *pandemic* maka perlu adanya perbaikan dan perubahan dalam sistem informasi yang efektif dan efisien bagi pelamar dan perusahaan. Salah satu hal yang menjadi *trending* saat ini adalah aplikasi berbasis android, mudah didapatkan dan gratis untuk di download *playstore*. Adanya sistem berbasis android membuat dimensi ruang dan waktu bukan lagi hambatan dalam mendapatkan informasi lowongan kerja dalam waktu singkat.

Lowongan kerja yang dibagikan melalui aplikasi android yang disampaikan kepada pelamar, Lowongan yang dibagikan berupa nama perusahaan, posisi yang dibutuhkan, dan kualifikasi yang diinginkan perusahaan. Dalam informasi seperti ini dapat diolah dan dibuat menjadi lebih berguna yaitu pengambilan informasi menggunakan metode *clustering*.

Dengan menggunakan metode ini memudahkan pelamar mencari pekerjaan sesuai dengan kelompok yang dicari, dengan cara mengumpulkan lowongan pekerjaan yang sama ke dalam satu kelompok dan memisahkan kelompok dengan lowongan pekerjaan yang berbeda.

Berdasarkan latar belakang tersebut, maka dengan ini penulis mengambil judul skripsi **“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI LOWONGAN KERJA ONLINE BERBASIS ANDROID DI PT RENSHOMORO”**.

1.2 Identifikasi Masalah

Berikut identifikasi permasalahan yang terjadi di perusahaan :

- a. Pendaftaran lowongan kerja tidak bisa dilakukan langsung di situs webnya dan harus datang ke kantor RSM Consultant untuk mengisi formulir pendaftaran
- b. Pendaftaran yang masih konvensional dapat menyebabkan kehilangan dan kesalahan data diri pelamar
- c. Dengan penggunaan man power untuk seleksi kualifikasi pelamar dalam kondisi ramai sering terjadi tidak sesuai dengan posisi yang dibutuhkan
- d. Masih berbasis Web dalam memberikan informasi lowongan kerja

1.3 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang dan identifikasi masalah maka dapat dirumuskan masalah dengan adanya sistem usulan untuk RSM *Consultant* :

- a. Bagaimana cara pendaftaran secara online tanpa harus datang ke kantor RSM *Consultant* ?
- b. Bagaimana meminimalisir kesalahan menseleksi pelamar yang sesuai dan tidak sesuai kualifikasi ?

- c. Bagaimana meminimalisir kesalahan data diri pelamar sebelum dikirimkan ke perusahaan ?
- d. Bagaimana caranya untuk bisa mengakses lebih cepat selain web ?

1.4 Batasan Masalah

Agar penelitian lebih terarah, maka ruang lingkup permasalahan yang akan diteliti dibatasi. Adapun batasan masalah dalam penelitian ini adalah :

- a. Pendaftaran lowongan kerja bisa dilakukan di aplikasi secara *online*
- b. Sistem informasi yang dirancang untuk mengelola data pelamar, data perusahaan dan memberikan informasi
- c. Aplikasi e-RSM ini hanya memfasilitasi tampilan menu Profil pelamar, lowongan kerja, info, Antrian, *History* dan untuk proses biaya administrasi diluar sistem.
- d. Sistem usulan ini berbasis android

1.5 Tujuan dan Manfaat

1.5.1 Tujuan penelitian

- a. Mempermudah dalam mendapatkan data pelamar dan memberikan informasi lowongan kerja yang efisien dan efektif.
- b. Pendaftaran lowongan kerja yang sudah terfilter data pelamar sesuai kualifikasi lowongan
- c. Mencapai hasil kualitas kerja yang memadai

1.5.2 Manfaat penelitian

- a. Memberikan kemudahan kepada pelamar dalam mendaftar dan mendapatkan informasi di aplikasi
- b. Memudahkan dalam penyimpanan database dan pelamar dapat mengedit beberapa data jika ada perubahan
- c. Pelamar dapat mengetahui proses yang sedang berjalan di aplikasi

1.6 Metodologi Penelitian

Metodologi penelitian yang digunakan dalam penulisan skripsi ini adalah sebagai berikut :

a. *Observasi*

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

b. **Wawancara**

Teknik pengumpulan data dengan mengadakan tanya jawab secara langsung terhadap permasalahan yang diambil.

c. *Studi Pustaka*

Teknik pengumpulan data dengan cara mengumpulkan literatur, jurnal, paper dan bacaan-bacaan yang berkaitan dengan permasalahan yang diambil.

d. **Kuesioner/Angket**

Dalam proses pengumpulan data tersebut penulis memberikan kuesioner dengan daftar pertanyaan kepada pengguna terkait dengan masalah penelitian untuk memperoleh data yang benar dan akurat.

1.7 Sistematika Penulisan

Memberikan kemudahan dalam penulisan skripsi ini, penulis menguraikan sistematika penulisan yang disusun dalam beberapa bab, yang terdiri dari 5 bab pokok bahasan dan rincian. Keempat pokok bahasan tersebut adalah:

BAB I PENDAHULUAN

Pendahuluan ini terdiri dari beberapa bagian atau sub bab yang antara lain mengenai latar belakang masalah, identifikasi masalah, rumusan masalah, tujuan dan manfaat, batasan masalah, metode penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini membahas mengenai teori-teori dasar dan teori khusus yang digunakan dalam melakukan analisis dan perancangan sistem yang dibuat.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini membahas analisis terhadap sistem yang sedang berjalan pada pengguna dan proses perancangan database bagi perpustakaan tersebut.

BAB IV PERANCANGAN SISTEM DAN IMPLEMENTASI

Bab ini membahas perancangan, pengimplementasian sistem yang telah dibuat, dan setelah itu dilakukan evaluasi terhadap sistem tersebut.

BAB V PENUTUP

Bab ini merupakan akhir dari penelitian yang berisikan kesimpulan dari pembahasan yang dilakukan serta saran yang dapat bermanfaat bagi pengguna dimasa yang akan datang.

