

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Pada saat ini pengangguran adalah hal yang dikatakan sangat wajar di Indonesia, terutama di Bojonegoro. Kurangnya ekonomi maupun rendahnya tingkat pendidikan menjadi kendala utama bagi generasi muda untuk mencari pekerjaan yang lebih mapan dan mengakibatkan pengangguran menumpuk. Bojonegoro Post-Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Bojonegoro menyatakan, tingkat pengangguran tahun 2019 meningkat dari tahun sebelumnya.

Banyak juga orang dengan lulusan SMA sederajat maupun S1 yang menganggur atau bekerja seadanya. Faktor penyebabnya antara lain banyak saingan, kurangnya info lowongan kerja maupun ada lowongan kerja yang dapat dimasuki tetapi tidak sesuai keinginan.

Begitu pula dengan perusahaan yang ada di Bojonegoro. Dari tingkat atas, menengah maupun bawah, semuanya sulit mendapatkan SDM yang cocok. Walaupun itu cocok kebanyakan didapat dari luar Bojonegoro dan menyebabkan SDM dari dalam Bojonegoro jadi tersisihkan oleh SDM luar Bojonegoro. Kemudian untuk pencarian kandidat SDM juga memerlukan waktu yang lama seperti halnya membuat brosur lowongan, maupun media cetak di koran.

Dengan teknologi yang berkembang pesat seperti saat ini, mudah rasanya untuk mengakses berbagai macam informasi di dunia maya. Tentunya perkembangan teknologi tersebut akan membuat laju informasi di dunia ini semakin cepat.

Laju informasi yang begitu cepatnya membuat manusia harus mampu mengolah berbagai informasi yang ada untuk memperoleh suatu hasil data yang diinginkan.

Untuk kali ini saya sebagai penulis akan mencoba membuat *website job fair* atau bursa kerja secara *online* dengan judul “Sistem Informasi Lowongan Kerja Berbasis Website menggunakan *framework Codeigniter*”. Pastinya sudah tidak asing lagi dengan nama *job fair* atau bursa kerja ini, dimana para perusahaan mencari beberapa kandidat dan para pencari kerja mencari berbagai lowongan kerja. Dengan adanya *website* ini, saya berharap dapat meringankan masalah yang dialami oleh para pencari kerja maupun perusahaan diseluruh Bojonegoro.

Menurut saya dengan adanya pencarian kerja secara *online* maupun *offline* yang sudah ada belum tentu mencakup keseluruhan tenaga kerja maupun perusahaan kecil sampai besar untuk ikut serta, faktor nya tidak lain adalah keterbatasan info lowongan kerja maupun kandidat kerja. Maka dari itu saya mencoba menjadikan *job fair* berbasis online dengan tampilan yang sederhana. Dengan majunya teknologi seperti ini, hamper tak dimngkinkan seluruh pencari kerja maupun perusahaan untuk tidak mengenali teknologi. Dengan demikian para pencari kerja maupun perusahaan mampu mengakses informasi tentang lowongan kerja maupun kandidat.

Didalam *system* ini terdapat berbagai menu pokok yang akan membantu para pencari kerja maupun perusahaan untuk mencari informasi yang diinginkan. Meliputi, terdapat kolom pencarian untuk mencari secara otomatis info lowongan kerja maupun kandidat berdasarkan keahlian maupun nama pada *form* lowongan.

Berdasarkan uraian diatas, saya sebagai penulis mencoba membuat suatu *website job fair* atau bursa kerja secara online, untuk mempermudah pencari kerja maupun perusahaan memenuhi kebutuhannya masing-masing.

## **1.2 Perumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas maka, dapat dirumuskan masalahan yaitu sebagai berikut:

1. Bagaimana Langkah untuk mempermudah lowongan kerja di Kabupaten Bojonegoro dan CV Abdi Anak Bangsa serta perusahaan yg lain?
2. Bagaimana cara mempermudah dalam pembuatan info lowongan kerja di CV Abdi anak Bangsa dan Perusahaan lain dikabupaten Bojonegoro?
3. Bagaimana mempermudah mencari kandidat kerja atau pencari kerja di Kabupaten Bojonegoro?

## **1.3 Batasan Masalah**

Dari permasalahan yang telah dipaparkan sebelumnya, maka dibutuhkan batasan masalah yang dimaksudkan agar pembahasan tidak terlalu melebar, hal tersebut antara lain:

1. Menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *framework CodeIgniter* sebagai sarana membangun aplikasi lowongan kerja berbasis website.
2. Sistem untuk *login* terdapat 3 tipe *user* yaitu Pencari Kerja, Instansi/Perusahaan, dan Admin.
3. Sistem hanya dapat digunakan untuk menyimpan, merubah, menampilkan data didalam profil user.

4. Sistem hanya dapat diakses oleh pengguna yang membuat akun di dalam sistem.
5. Didalam sistem pencarian bisa mengakses info nama lowongan.
6. Master admin dapat melakukan tambah, edit, tampil dan hapus data di dalam tampilan admin.

#### **1.4 Tujuan Penelitian**

Adapun tujuan dari penelitian tugas akhir yang berjudul “Sistem Informasi Lowongan Kerja Berbasis *Website* Menggunakan *Framework CodeIgniter*” adalah sebagai berikut:

1. Pencari kerja dapat mengisi data diri untuk mewakili dalam mencari pekerjaan.
2. Instansi/perusahaan dapat mencari kandidat kerja di kolom pencarian sesuai keahlian.
3. Pencari kerja dapat mencari lowongan kerja sesuai dengan nama instansi di kolom pencarian.
4. Instansi/perusahaan dapat membuat lowongan kerja sesuai dengan kebutuhan.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

Dengan pembuatan sistem informasi Lowongan Kerja berbasis *Website* memiliki beberapa manfaat sebagai berikut:

##### **1. Bagi Pengguna**

Manfaat yang didapat ini bisa meningkatkan kualitas dan mempermudah pencari kerja maupun dalam mencari kandidat Kerja.

## 2. Bagi Penulis

Manfaat yang didapat dari hasil penelitian, penulis menambah ilmu pengetahuan serta sebagai sarana menerapkan ilmu yang didapat pada perkuliahan dan mampu menciptakan kreatifitas.

## 3. Bagi Pembaca

Manfaat yang didapat oleh pembaca adalah dapat memahami dan mempelajari sebuah pentingnya informasi lowongan kerja yang terdapat pada perusahaan agar tersampaikan dengan baik oleh para pencari kerja.