

# BAB 1

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

PT Lauwba Techno Indonesia (LTI) adalah perusahaan yang bergerak di bidang teknologi informasi khususnya *software development* dan *IT Training*. Berbicara mengenai dunia informasi, tidak dapat dilepaskan dari perangkat elektronik seperti gadget dan komputer. Terdapat berbagai jenis perangkat elektronik yang baik dan canggih, namun yang paling populer di kalangan masyarakat adalah gawai. Gawai merupakan perangkat elektronik yang memudahkan masyarakat dalam menghadapi era globalisasi informasi saat ini. Meskipun masih banyak pengguna yang belum familiar dengan istilah "gawai", atau lebih sering menggunakan istilah bahasa Inggris seperti "handphone" atau "*smartphone*". Gawai memiliki ukuran yang pas untuk digenggam dan mudah dibawa ke mana-mana, dapat disimpan di tas, saku celana, atau saku baju. Dengan menggunakan gawai, masyarakat dapat memperoleh wawasan yang luas karena akses internet yang mudah.

PT Lauwba Techno Indonesia berdiri secara resmi pada tahun 2009. Sebelumnya lahir dan berkembang di Yogyakarta, anggota tim Lauwba Techno Indonesia telah dilatih dengan baik di berbagai perusahaan dan instansi, untuk menyediakan tim yang solid dan tangguh dengan teknologi informasi sebagai bisnis utama. Namun, seiring berjalannya waktu, jumlah karyawan yang bekerja semakin berkurang. Karena itu, dibuatlah sebuah website yang berkaitan dengan sistem informasi mengenai lowongan kerja di perusahaan. Selain itu, website ini juga membantu para pencari kerja yang mempunyai skill dalam bidang IT ataupun lulusan baru yang ahli dalam bidang IT, untuk mendapatkan pekerjaan secara langsung dan mengaplikasikan kemampuan mereka sesuai dengan bidang studi mereka masing-masing. Sehingga dari kedua belah pihak bisa saling memberikan keuntungan satu sama lain, baik dari perusahaan ataupun pelamar.

Dalam website ini akan dibuat suatu fitur login untuk admin perusahaan yang nantinya akan memmanage publikasi lowongan kerja yang

dibutuhkan. Tujuannya agar para pelamar dapat memilah lowongan kerja apa yang kira kira cocok untuk mereka jalani.

### **1.2 Rumusan Masalah**

Bagaimana merancang dan membangun aplikasi yang memenuhi kebutuhan perusahaan dalam mencari karyawan yang berkualitas untuk lowongan pekerjaan yang tersedia?

### **1.3 Tujuan**

Tugas Akhir ini bertujuan untuk merancang dan membangun sistem informasi lowongan kerja berbasis website yang akan digunakan untuk mencari karyawan berkualitas dan kompeten di bidang IT. Sistem ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi perusahaan.

### **1.4 Batasan Masalah**

Batasan masalah mengenai Sistem Informasi Lowongan Kerja yaitu :

1. User dari sistem ini adalah admin dan pelamar.
2. Pelamar hanya dapat melihat pekerjaan apa yang membuka rekrutmen pada sistem ini.
3. Admin hanya dapat menghapus data masukan testimoni apabila mengandung SARA.
4. Sistem dibuat hanya untuk penerimaan pegawai pada perusahaan.