

## ABSTRAK

---

Perekrutan karyawan seringkali diadakan dalam sebuah *event* lowongan kerja atau biasa disebut *Job Fair*. Namun dalam pelaksanaannya terdapat kendala yang dialami oleh beberapa pihak yang mengikuti *Job Fair* diantaranya yaitu pencari kerja mengalami ketidaknyamanan saat mengikuti acara *Job Fair* yang berlangsung karena antrian yang panjang dan berdesakaan sehingga sulit mengamati stand perusahaan satu persatu. Alhasil pencari kerja tersebut seringkali tidak mendapatkan kuota untuk melamar. Sehingga dibutuhkan sebuah Aplikasi yang dapat melakukan pendaftaran lowongan pekerjaan dari *Job Fair online* yang memberikan satu kali kesempatan melamar di setiap *event* lowongan kerja agar setiap pencari kerja mendapatkan kesempatan untuk melamar. Fokus bahasan penelitian ini adalah pembangunan aplikasi pendaftaran *event* lowongan kerja berbasis *web*. Aplikasi *web* ini dikembangkan dengan menggunakan metode *Prototype*. Dibangun dengan menggunakan Bahasa pemrograman PHP dengan *framework* CodeIgniter 3.1 dan tools editor *sublime*. Hasil dari pembangunan aplikasi ini adalah Aplikasi *E-Recruitment* Karyawan Berbasis Web Modul *Event* Lowongan Kerja.

Kata Kunci: Aplikasi, *event*, lowongan kerja,