

I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Sukoharjo merupakan sebuah organisasi perangkat daerah yang di bentuk untuk menyelenggarakan urusan Pemerintahan bidang komunikasi dan informatika, bidang persandian, dan bidang statistik (Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Sukoharjo 2022). Salah satu fungsi Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Sukoharjo yaitu menyelenggarakan urusan pemerintahan dan pelayanan umum di bidang komunikasi dan informatika (Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Sukoharjo 2022).

Salah satu klien Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Sukoharjo yaitu Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Kabupaten Sukoharjo. Dinas ini bergerak pada 4 bidang yaitu Bidang Komoditi Industri, Bidang Pengawasan, Promosi dan Industri Kreatif, Bidang Penempatan, Pelatihan dan Transmigrasi dan Bidang Hubungan Industrial dan Jaminan Sosial ditambah dengan adanya Balai Latihan Kerja (Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Kabupaten Sukoharjo 2022).

Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Kabupaten Sukoharjo memiliki permasalahan dalam menyalurkan informasi lowongan pekerjaan dari penyedia kerja kepada pencari kerja. Salah satu program pemerintah yaitu dengan mengadakan Pameran Kesempatan Kerja (*Job Fair*) yang merupakan program untuk memfasilitasi pencari kerja bertemu dengan penyedia kerja yang membutuhkan tenaga kerja (Chabibi dan Nugroho 2016). Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Kabupaten Sukoharjo ingin memiliki *website* tersendiri karena sebelumnya dinas tersebut meminjam *website* dari pihak ketiga. Dengan adanya permasalahan tersebut, maka dibuatlah sebuah aplikasi *job fair* berbasis web. Aplikasi ini memberikan pelayanan untuk membantu pencari kerja dalam mencari lowongan pekerjaan dan pencari kerja juga diberikan fasilitas pelatihan jika mereka ingin mengikutinya.

1.2 Rumusan Masalah

Rumusan masalah dari pembuatan aplikasi *job fair* di Kabupaten Sukoharjo modul beranda, admin, dan penyedia pelatihan berbasis web ini adalah sebagai berikut :

- a. Bagaimana cara agar data pada aplikasi *job fair* dapat dikelola?,
- b. Bagaimana cara membuat tampilan beranda aplikasi *job fair* berbasis web?,
- c. Bagaimana cara menyediakan informasi pelatihan kepada para pencari kerja?.

1.3 Tujuan

Tujuan dari pembuatan aplikasi *job fair* di Kabupaten Sukoharjo modul beranda, admin, dan penyedia pelatihan berbasis web ini adalah sebagai berikut :

- a. Membuat modul admin aplikasi *job fair* berbasis web,
- b. Membuat tampilan beranda aplikasi *job fair* berbasis web,
- c. Membuat modul penyedia pelatihan aplikasi *job fair* berbasis web.





1.4 Manfaat

Manfaat dari pembuatan aplikasi *job fair* di Kabupaten Sukoharjo modul beranda, admin, dan penyedia pelatihan berbasis web ini adalah sebagai berikut :

- a. Memudahkan admin dalam memantau dan mengelola data pada aplikasi *job fair* berbasis web,
- b. Memudahkan pencari kerja dalam mendapatkan informasi mengenai pelatihan.

1.5 Ruang Lingkup

Ruang lingkup dari pembuatan aplikasi *job fair* di Kabupaten Sukoharjo modul beranda, admin, dan penyedia pelatihan berbasis web ini adalah sebagai berikut :

- a. Aplikasi *job fair* dibuat berbasis *website*,
- b. Pembuatan aplikasi ini hanya berfokus pada modul beranda, admin, dan penyedia pelatihan.
- c. Aplikasi hanya bisa diakses oleh *user* yang sudah terdaftar pada aplikasi,
- d. Menggunakan *framework* CodeIgniter3,
- e. Menggunakan bahasa pemrograman PHP,
- f. Menggunakan *database* MySQL.



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies