

SISTEM INFORMASI UNTUK PENINGKATAN KINERJA UNIT BURSA KERJA KHUSUS (BKK) SMK NEGERI 1 BANJARMASIN BERBASIS WEB

Muhamad Roza¹, Nadiya Hijriana², Mokhamad Ramdhani Raharjo³

¹Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NPM 19630773

²Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN 1127117902

³Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN 1116048901

E-mail : muhammad.roza02@gmail.com

ABSTRAK

Pada Bursa Kerja Khusus SMK Negeri 1 Banjarmasin dimana pada sistem pengelolaan data serta registrasi manual bagi peserta bursa kerja khusus seringkali menyebabkan berbagai permasalahan seperti kesulitan dalam mengumpulkan data peserta, kesalahan input data, dan proses yang memakan waktu lama kemudian alumni yang ingin mencari lowongan pekerjaan seringkali mengalami kesulitan dalam mencari informasi lowongan pekerjaan yang sesuai dengan kualifikasi dan minat mereka karena tidak adanya sistem yang efektif untuk memberikan informasi dunia kerja sehingga dapat menghambat kemampuan alumni dalam memperoleh pekerjaan yang diinginkan. Ketika petugas bkk dihadapkan dengan tugas untuk melakukan seleksi terhadap calon pelamar kerja yang mengajukan lamaran melalui bursa kerja khusus, Petugas harus melakukan seleksi secara manual sehingga sangat menyulitkan dalam melakukan proses seleksi, yang pada akhirnya dapat memperlambat proses seleksi dan membuang-buang waktu. Oleh karena itu, Bursa Kerja Khusus SMK Negeri 1 Banjarmasin membutuhkan sebuah aplikasi untuk melakukan pendataan pendaftaran pelamar pekerjaan dan pencarian lowongan kerja yang teroganisir dan tersistem secara komputerisasi. Dimana teknik pengumpulan data yang digunakan meliputi observasi, wawancara dan studi pustaka. Dalam mengembangkan aplikasi, website ini menggunakan PHP pemrograman dan *database* MySQL.

Kata Kunci : *Pekerjaan, Lowongan, Unit Bursa Kerja.*

ABSTRACT

At the Special Job Fair at SMK Negeri 1 Banjarmasin, where the data management system and manual registration for special job fair participants often causes various problems such as difficulties in collecting participant data, data input errors, and processes that take a long time, then alumni who want to look for job vacancies often experience difficulties in finding information on job vacancies that suit their qualifications and interests because there is no effective system for providing information on the world of work, which can hinder alumni's ability to obtain the desired job. When BKK officers are faced with the task of selecting prospective job applicants who submit applications through a special job fair, the officers have to carry out the selection manually, making it very difficult to carry out the selection process, which in the end can slow down the selection process and waste time. Therefore, the Special Job Exchange for SMK Negeri 1 Banjarmasin requires an application to collect data on registration of job applicants and search for job vacancies in an organized and computerized system. Where the data collection techniques used include observation, interviews and literature study. In developing applications, this website uses PHP programming and a MySQL database.

Keywords : *Jobs, Vacancies, Job Exchange Unit.*

REFERENSI

- Adani, M. R. (2020, Agustus 15). *Mengenal MySQL: Pengertian, Fungsi, serta Kelebihannya*. Diambil kembali dari Retrieved from Sekawan Media: <https://www.sekawanmedia.co.id/blog/pengertian-mysql/>
- Adani, M. R. (2020, Desember 29). *Tahapan Pengembangan Perangkat Lunak dengan Metode Waterfall*. Diambil kembali dari Retrieved from Sekawan Media: <https://www.sekawanmedia.co.id/blog/metode-waterfall/>
- Ariffudin, M. (2023, April 06). *Apa Itu Website? Pengertian, Fungsi, Sejarah, Unsur, Jenisnya*. Diambil kembali dari Retrieved from niagahoster.co.id: https://www.niagahoster.co.id/blog/pengertian-website/?gclid=Cj0KCQjw2qKmBhCfARIsAFy8buKIF5OQ3MSmCr_qk6OYQ35QT-Cxe_v1mAVePfn7uJMJS1cHtRJ6x3oaAqAfeALw_wcB
- Awwaabiin, S. (2021, November 2). *Pengertian PHP, Fungsi dan Sintaks Dasarnya*. Diambil kembali dari Retrieved from Niagahoster Blog: <https://www.niagahoster.co.id/blog/pengertian-php/>
- Habibie, F. H., Purnama, B. E., & Triyono, R. A. (2014). Pembangunan Sistem Informasi Penerimaan Calon Tenaga Kerja Secara Online Berbasis Web Pada Bursa Kerja Khusus Smk Ganesha Tama Boyolali. *Jurnal TIK Provisi*, 5(2).
- Hadi, S. (2022, 10). *Pengeertian Bursa Kerja Khusus*. Diambil kembali dari <https://www.infest.or.id/page/tentang-infest>: <https://www.infest.or.id/post/mengenal-peran-dan-tanggung-jawab-bursa-kerja-khusus>
- Habiby S, E. A. (2020). *Sistem Informasi Bursa Kerja Khusus Berbasis Website di SMK Sejahtera Surabaya* (Doctoral dissertation, UPN Veteran Jawa Timur).
- Purbadian, Y. (2016). *Trik Cepat Membangun Aplikasi Berbasis Web dengan Framework CodeIgniter*. Andi OFFSET.
- Raizo. (2019). *Visual Studio Code*. Diambil kembali dari pajokuy: https://en.wikipedia.org/wiki/Visual_Studio_Code
- Rezakarly. (2019). Pengetian Peningkatan Kinerja. Diambil kembali dari Pengetian Peningkatan Kinerja: <https://rezakarly.wordpress.com/2017/05/21/peningkatan-kinerja/>
- Rosa, A. S. (2015). *Rekayasa Perangkat Lunak Menggunakan UML dan JAVA*. Bandung: Informatika Bandung.
- Sari, A. M. (2023, Juni 10). *Pengertian Sistem Informasi Adalah*. Diambil kembali dari Retrieved from fikti.umsu.ac.id: <https://fikti.umsu.ac.id/pengertian-sistem-informasi-adalah/>
- Wardana. (2016). *Aplikasi Website Profesional dengan PHP dan jQuery*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.