

APLIKASI OPERASIONAL KEGIATAN WORKSHOP PADA BALAI LATIHAN KERJA PROVINSI KALIMANTAN SELATAN BERBASIS WEB

Rizki Hernanda¹, Fathur Rahman², Muhammad Rasyidan³

¹Teknik Informatika , Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari,
19631109

²Teknik Informatika , Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari,
0004077701

³ Teknik Informatika , Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari,
1108077301

Email : rizkihernanda07@gmail.com No. HP : 087866774765

ABSTRAK

Balai Latihan Kerja (BLK) Provinsi Kalimantan Selatan adalah prasarana dan sarana tempat pelatihan untuk mendapatkan keterampilan baru atau yang ingin mendalami dan meningkatkan keahlian masing-masing pada bidang yang sudah dimiliki dengan berbagai macam jurusan pelatihan serta terdapat masing-masing *Workshop* atau ruang praktik pembelajaran yang ada di dalamnya. Dalam melaksanakan pelatihan pada Balai Latihan Kerja Provinsi Kalimantan Selatan, terkhusus jurusan yang menggunakan ruangan *Workshop* sebagai tempat untuk melakukan pembelajaran praktek, tentunya mempunyai sistem operasional kegiatan dan pendaftaran calon peserta pelatihan yang selalu digunakan dalam melaksanakan kegiatan pelatihan. Permasalahan yang terjadi adalah semua sistem operasional kegiatan dan pendaftaran calon peserta pelatihan masih dikelola secara manual serta belum terkomputerisasi secara baik. Hasil dari penelitian ini dibuatlah aplikasi yang dapat mempermudah dan mempercepat proses kegiatan operasional pelatihan pada masing-masing *Workshop* di Balai Latihan Kerja Provinsi Kalimantan Selatan, mempermudah petugas *Workshop* untuk memasukkan data, manajemen data, dan penyuntingan data kegiatan pelatihan, dan sebagai jalan keluar dari masalah yang ada dalam pengelolaan yang lebih efisien, efektif, dan terorganisir.

Kata Kunci : Kegiatan, Operasional, Pendaftaran.

ABSTRACT

With a variety of training departments, workshops, and practical learning rooms, the Job Training Center (BLK) of South Kalimantan Province provides the infrastructure and amenities for training places for individuals seeking to learn new skills or hone and enhance their current skill set in their field. is contained in it. Naturally, the South Kalimantan Province Job Training Center has an operational system of activities and registration of potential training participants that is always used in carrying out training activities. This is especially true for departments that use the Workshop room as a place to carry out practical learning. The issue is that there is still manual management of all operational systems for prospective training participants' registration and activity, and these systems have not been adequately digitized. As a result of this research, an application was developed that can streamline and expedite the training operational activities process at each workshop at the South Kalimantan Province Job Training Center. It also facilitates the entry, management, and editing of training activity data by Workshop officers, providing them with a solution to issues. existing in a more organized, effective, and efficient management system.

Keywords : Operations, Registration, Activities.

REFERENSI

- Agung Feby Prasetya, S. L. (2022). Perancangan Aplikasi Rental Mobil Menggunakan Diagram UML (Unified Modelling Language). *Jurnal Ilmiah Komputer Terapan dan Informasi*, 14-18.
- Arsyi Rizqia Amalia, I. E. (2021). Efektivitas Workshop Online Pengajaran Bahasa Inggris. *Jurnal Utile*, 93-100.
- Azwar, S. (2011). *Metode Penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Deden Bahrudin, U. I. (2021). Perancangan Sistem Informasi Laporan Kegiatan Berbasis WEB di PT. Areon Bandung. *Jurnal Indonesia Sosial Teknologi*, 2203-2213.
- Eka Mala Sari Rochman, A. R. (2015). Aplikasi Pencatatan Kegiatan Pnpm Mandiri Berbasis Web(Studi Kasus : Kecamatan Kamal -Bangkalan). *Jurnal Sistem Informasi*, 29-33.
- Fitri Ayu, L. M. (2020). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA PELATIHAN PADA BALAI LATIHAN MASYARAKAT PEKANBARU BERBASIS WEB. *Jurnal Intra Tech*, 80-89.
- Mahdiana, D. (2011). ANALISA DAN RANCANGAN SISTEM INFORMASI. *Jurnal TELEMATIKA MKOM*, 36-43.
- Muhamad Tabrani, I. R. (2019). IMPLEMENTASI METODE WATERFALL PADA PROGRAM SIMPAN PINJAM KOPERASI SUBUR JAYA MANDIRISUBANG. *Jurnal Interkom: Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi*, 41-50.
- Mulyani, S. (2016). *Metode Analisa dan Perancangan Sistem*. Bandung: Abdi Sistematika.
- Nurul Musthofa, M. A. (2022). Perancangan Aplikasi E-Commerce Spare-Part Komputer Berbasis Web Menggunakan CodeIgniter Pada Dhamar Putra Ccomputer Kota Tangerang. *OKTAL : Jurnal Ilmu Komputer dan Science*, 199-207.