

APLIKASI LAYANAN E-BANDIKLAT PADA BALAI PENGEMBANGAN KOMPETENSI PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT WILAYAH VII BANJARMASIN BERBASIS WEB

Mulkani¹, Fathur Rahman², Auliya Rahman³

¹Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 18630290

²Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 0004077701

³Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 1108098702

E-mail: kanie.ahmad@gmail.com

ABSTRAK

Pengelolaan informasi pelayanan pelatihan yang masih dikelola dengan cara semi manual yang menggunakan *Microsoft Excel* mengakibatkan sistem kerja dalam menjalankan program pelatihan menjadi terlambat dalam pemrosesan data yang diterima, sehingga menyulitkan bagi petugas dalam mengolah data tersebut.

Dengan demikian dibutuhkan sebuah sistem yang dapat mengolah data dengan cepat sehingga dalam pengolahan data pelatihan dapat lebih cepat diproses dan sistem juga dapat memaksimalkan proses peserta pelatihan dengan membuat sistem yang berbasis web.

Maka dari itu dibuatlah sebuah Aplikasi Layanan E-Bandiklat Pada Balai Pengembangan Kompetensi Pekerjaan Umum Dan Perumahan Rakyat Wilayah Vii Banjarmasin Berbasis Web dengan Bahasa pemrograman PHP dan media penyimpanan data menggunakan MySQL yang akan membantu dalam proses pelaksanaan pelatihan yang bisa dilakukan secara virtual agar memudahkan proses pengolahan data dan proses pelaksanaan pelatihan.

Kata Kunci : Aplikasi, E-Bandiklat, Website, PHP, MySQL

DAFTAR PUSTAKA

- Budi, J. (2020, Juli 25). Pengertian Software atau Perangkat Lunak adalah: Fungsi, Jenis. Diambil kembali dari <https://idmanajemen.com/definisperangkat-lunak/>
- Fridayanthie, E. W., & Fauzi, A. (2018). Rancang Bangun Sistem Informasi Pengelolaan Surat Masuk Dan Surat. *PARADIGMA*, 43-48.
- Hasanudin, A. (2021, Januari 14). Contoh Activity Diagram. Retrieved from <https://guratgarut.com/contoh-activity-diagram/>
- Ija, L., Susanto, A., & Bakrim, L. O. (2021). Sistem Portal Informasi Pendidikan dan Pelatihan Berbasis WEB. *SIMKOM*, Vol. 6, No. 1, Januari 2021, 34 - 45.
- Irfan, A. U., & Harjanta, A. T. (2019). SISTEM INFORMASI KEARSIPAN SURAT BERBASIS WEB DI DINAS. *Science And Engineering National Seminar 4*, 55-60.
- Khudri, A., & Aristi, S. (2021). Aplikasi pengelolaan data surat dan disposisi pada Kementerian Agama Provinsi Sumatera Selatan. *Seminar Hasil Penelitian Vokasi (SEMHAVOK) Universitas Bina Darma*, 1-7.
- Munawir, Susmanto, Zulfan, & Hidayat, T. (2020). Perancangan Aplikasi Pengelolaan Surat pada Dinas. *Serambi Engineering*, 1201 - 1208.
- Nugraha, I. H., & Durahman, N. (2020). Sistem Informasi Pelatihan Enterpreneur terhadap Produktifitas Kinerja UKM dengan menggunakan Metode CEF. *JUTEKIN Vol 8 No. 2 (2020) – ISSN : 2338-1477 – EISSN : 2541-6375*, 66 - 70
- N, S. (2015, September 24). Pengertian UML Dan Jenis-Jenisnya Serta contoh Diagramnya. Diambil kembali dari <http://www.pengertianku.net/2015/09/pengertian-uml-dan-jenis-jenisnyaserta-contoh-diagramnya.html>
- Putri, Y. (2020, Mai 25). Class Diagram : Pengertian, Contoh, Komponen, Dan Fungsinya. Retrieved from Reynaldiarya: <https://www.blackst.me/blog/>
- Salamadian. (2018, Juni 17). USE CASE : Pengertian, Fungsi, Contoh & Cara Membuatnya Lengkap! Retrieved from <https://salamadian.com/pengertianuse-case-diagram-adalah/>