

APLIKASI LAYANAN KEPEGAWAIAN BERBASIS WEB PADA BKPSDM KABUPATEN KAPUAS

Abadiyatul Musyarafah¹, Yusri Ikhwani², Muharir³

¹Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NPM : 2010010476

²Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NIDN : 1124018901

³Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NIDN: 1117019401

Email: /No. Hp:

ABSTRAK

Dalam pelaksanaan pelayanan perbaikan data kepegawaian pada kantor BKPSDM pelayanan yang dilakukan masih belum maksimal yaitu pegawai harus mendatangi kantor meminta formulir pengajuan perbaharuan data pegawai. Jika data formulir sudah lengkap pegawai mengantar berkas kembali ke kantor kemudian diproses ke aplikasi BKN data yang sudah di proses di print out hasilnya. Jika pegawai ingin memperbaiki nama atau nip harus dibuatkan surat pengantar dan persyaratan terlebih dahulu baru bisa diproses ke BKN Pusat. Berkas yang sudah selesai di diproses biasanya dikirim melalui via ekspedisi atau dibawa langsung ke kantor BKN Pusat dan menunggu hasilnya paling cepat tiga bulan baru dapat diproses. Aplikasi Layanan Kepegawaian Berbasis Web Pada BKPSDM Kabupaten Kapuas memiliki empat jenis pengajuan perbaikan yaitu perbaikan data pegawai, perbaikan data jabatan dan unit kerja, pegawai perbaikan data Pendidikan, perbaikan data pasangan dan perbaikan data anak. Pembangunan Aplikasi Pelayanan Perbaikan Data Pegawai ini menggunakan dua metode penelitian. Metode pertama yaitu metode pengumpulan data dari studi pustaka dan wawancara. Metode yang kedua yaitu menggunakan metode waterfall untuk pembangunan sistem. Kemudian untuk pengujian sistem menggunakan metode pengujian blackbox. Dalam penelitian ini masih terdapat banyaknya kekurangan pada sistem yang dibuat seperti belum ada nya fitur notifikasi untuk mengetahui data pengajuan mana yang masuk pertama kali, maka disarankan sistem ini menambahkan fitur notifikasi dan dapat lebih dikembangkan lagi dengan pemanfaatan sistem berbasis mobile sehingga sistem ini dapat lebih mudah di akses oleh pegawai dalam mengisi form pengajuan.

Kata Kunci: Aplikasi, BKN, Pegawai, Pelayanan, Perbaikan

ABSTRAC

In the implementation of personnel data repair services at the BKPSDM office, the services carried out are still not optimal, namely employees must come to the office to ask for a form for submitting employee data updates. If the form data is complete, the employee takes the file back to the office, then processes it to the BKN application. The data that has been processed prints out the results. If an employee wants to correct a name or nip, a letter of introduction and requirements must be made beforehand, then it can be processed at the Central BKN. Files that have been processed are usually sent via expedition or brought directly to the Central BKN office and wait for the results to be processed no later than three months later. The Web-Based Personnel Service Application at BKPSDM Kapuas Regency has four types of submissions for improvement, namely employee data repair, data improvement positions and work units, education data repair employees, spouse data improvement and children data improvement. The Development of the Employee Data Repair Service Application uses two research methods. The first method is the method of collecting data from literature and interviews. The second method is using the waterfall method for system development. Then to test the system using the blackbox testing method. In this study there are still many deficiencies in the system that was created such as the absence of a notification feature to find out which submission data entered first, so it is recommended that this system add a notification feature and can be further developed by utilizing a mobile-based system so that this system can be more easily accessed by employees in filling out the submission form.

Referensi

- Enterprise, J. (2018). *HTML, PHP, dan MySQL untuk Pemula*. Elex Media Komputindo.
- Hartini, S., & Sudrajat, T. (2018). *Hukum Kepegawaian di Indonesia (Edisi Kedua)*. Jakarta Timur: Sinar Grafika.
- Jayadi, A., & Fakhrudin, E. (2021). Aplikasi Pelayanan Kepegawaian Berbasis Web dan Badan Kepegawaian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Kabupaten Sumbawa Barat. *Jurnal Informatika Teknologi dan Sains*, 3, 316-325.
- Operation, T. G. (2017). *Pasti Bisa Pendidikan Pancasila dan Kewarganeraan Untuk SMA/MA Kelas X*. (H. Murdiasih, Penyunt.) Penerbit Duta.
- Rachmadi, T. (2020). *Sistem Basis Data*. Jakarta: Tiga Ebook.
- Rosa, A., & Shalahuddin, M. (2013). *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Bandung: Informatika Bandung.
- Sitorus, L. (2015). *Algoritma dan Pemograman*. Yogyakarta: CV. Andi Offset.
- Supono, & Putratama, V. (2018). *Pemrograman Web dengan Menggunakan PHP dan Framework Codeigniter*. Yogyakarta: deepublish.
- Madcoms, T. (2016). *Pemograman PHP Dan MYSQL untuk Pemula*. Yogyakarta: Andi Offset.