

# **SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DATA PEGAWAI DAN PENGARSIPAN BERKAS DIGITAL SPPD PEGAWAI PADA SEKRETARIAT DPRD KOTA BANJARBARU BERBASIS WEB**

Fitriyana<sup>1</sup>, Muharir<sup>2</sup>, Hoiriyah<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Sistem Informasi, 57201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al-Banjari Banjarmasin, 18710066

<sup>2</sup>Sistem Informasi, 57201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al-Banjari Banjarmasin, 1117019401

<sup>3</sup>Sistem Informasi, 57201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al-Banjari Banjarmasin, 1118068904

E-mail : Fttriann@gmail.com/No. +62 858-2121-2025

## **ABSTRAK**

Sekretariat DPRD Kota Banjarbaru merupakan instansi pemerintah yang di pimpin oleh seorang Sekretariat Dewan yang bertanggung jawab kepada Pimpinan DPRD dan Bupati melalui Sekretariat Daerah. Proses pengelolaan data saat ini sudah terkomputerisasi, akan tetapi masih kurang efektif dan kurang efisien, karena penggunaan aplikasi tersebut hanya sebatas untuk menghasilkan data atau arsip yang dicetak pada kertas hal tersebut menimbulkan beberapamasalah seperti penyimpanan informasi dalam bentuk cetakan pada kertas, pencarian suatu berkas yang disimpan pada rak – rak berkas, kerusakan atau kehilangan arsip, dan sarana penyimpanan arsip. Karena itulah peneliti melakukan penelitian dengan judul “Sistem Informasi Manajemen Data Pegawai Dan Pengarsipan Berkas Digital SPPD Sekretariat DPRD Kota Banjarbaru Berbasis Web”. Metode yang digunakan untuk memperoleh data dan informasi dalam penelitian ini adalah studi pustaka, buku, jurnal ilmiah, observasi dan wawancara. Sedangkan untuk pengembangan perangkat lunak mengacu pada model System Development Life Cycle (SDLC) atau System Development Life Cycle. Model SDLC yang akan digunakan adalah model waterfall, yaitu model yang sistematis dan berurutan saat membangun perangkat lunak. Hasil dari Sistem Informasi Manajemen Data Pegawai Dan Pengarsipan Berkas Digital SPPD Berbasis Web Sekretariat DPRD Kota Banjarbaru Berbasis Web ini dapat memudahkan dalam mengelola data serta cepat dalam pembuatan dan pencarian laporan data yang diinginkan.

**Kata Kunci:** Sistem Informasi, manajemen, pegawai, pengarsipan, berbasis web

---

## **ABSTRACT**

*The Banjarbaru City DPRD Secretariat is a government agency led by a Council Secretariat who is responsible to the DPRD Leaders and the Regent through the Regional Secretariat. The data management process is currently computerized, but it is still ineffective and inefficient, because the use of the application is only limited to producing data or records printed on paper, this causes several problems such as storing information in printed form on paper, searching for a file that is stored on file shelves, damaged or lost archives, and archive storage facilities. That's why researchers conducted research with the title "Employee Data Management Information System and Web-Based File Archiving SPPD Secretariat DPRD Kota Banjarbaru". The methods used to obtain data and information in this research are literature studies, books, scientific journals, observations and interviews. Meanwhile, software development refers to the System Development Life Cycle (SDLC) or System Development Life Cycle model. The SDLC model that will be used is the waterfall model, which is a systematic and sequential model when building software. The results of the Web-Based Employee Data Management Information System and SPPD Digital File Archiving of the Banjarbaru City DPRD Secretariat can make it easier to manage data and fast in making and searching for the desired data report.*

**Keywords :** Information System, management, employees, archiving, web-based

## DAFTAR PUSTAKA

- Agum Pirmansyah, H. (2019). Pembangunan Sistem Informasi Kepegawaian Berbasis Web Di Kantor Desa Manggungharja. *Jurnal Sistem Informasi, J-SIKA*.
- Anggraeni, E. Y., & Irviani, R. (2017). *Pengantar Sistem Informasi*. Yogyakarta:CV. ANDI OFFSET.
- Bahar, M. M., & Nurwahid, M. S. (2021). Perancangan Sistem Informasi Manajemen Kepegawaian (SIMPEG) Berbasis Web Pada Universitas Negeri Makassar. *JESSI*.
- Hanafiah, H., & Pirmansyah, A. (2019). Pembangunan Sistem Informasi Kepegawaian Berbasis Web Di Kantor Desa Manggungharja. *Jurnal Sistem Informasi, J-SIKA*.
- Harisca, R., Huda, A., & Slamet, L. (2017). PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI KEPEGAWAIAN. *Jurnal Vokasional Teknik Elektronika & Informatika*.
- Indistra, S., & Gustiana, I. (2019). Sistem Informasi Kepegawaian Berbasis Web Di Sekretariat Dewan Perwakilan Rakyat Daerah Kabupaten Bungo.
- Karman, J. (2017). Sistem Informasi Kepegawaian Daerah Pada Badan Kepegawaian, Pendidikan dan Pelatihan Kabupaten Musi Rawas Berbasis Web. *Jurnal SISFOKOM*.
- Ridwan, M., & Widiastiwi, Y. (2021). *Sistem Informasi Manajemen*. Widina Bhakti Persada Bandung.
- Solichin, A. (2016). *Pemrograman Web Dengan PHP dan MySQL*. Penerbit Budi Luhur.
- Sutama, T. (2021). Sistem Informasi Pegawai Berbasis Web Pada Kantor Camat Gaung Anak Serka. *Jurnal Perangkat Lunak*.
- Tata Utama. (2021). Sistem Informasi Pegawai Berbasis Web Pada Kantor Camat Gaung Anak Serka. *Jurnal Perangkat Lunak*.