

# **APLIKASI KEPEGAWAIAN PADA DINAS KEBUDAYAAN DAN PARIWISATA KABUPATEN TAPIN DENGAN EMAIL GATEWAY BERBASIS WEB**

HARIS FADILLAH

Jurusan Teknik Informatika; FTI Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Jl. Adhiyaksa  
(Kayutangi) No.2 Banjarmasin 70123. Telp. (0511) 3303875 Fax. (0511) 3304352  
E-mail: fharis778899@gmail.com/No. HP 081348942352

## **ABSTRAK**

Sistem Informasi Kepegawian pada Dinas Kebudayaan dan Parawisata Kabupaten Tapin, saat ini masih mengalami kendala dikarenakan ada beberapa proses pengolahan data yang masih bersifat konvensional, dan masih belum terintegrasinya data-data pegawai dengan data-data sub kepegawian lain seperti data pegawai dan surat, dan lain sebagainya. Hal ini menyebabkan kurang optimalnya pengolahan informasi karena dengan cara yang digunakan saat ini masih menggunakan cara manual dan waktu yang di butuhkan untuk memenuhi seluruh kebutuhan informasi cukup lama. Dari permasalahan tersebut memunculkan gagasan Merancang dan membuat aplikasi kepegawaian untuk memberikan sarana dan kemudahan untuk pengolalan data pegawai pada Dinas Kebudayaan dan Parawisata Kabupaten Tapin. Bahasa pemrograman yang digunakan adalah PHP dan HTML, untuk tampilan menggunakan CSS Bootstrap dan MySQL sebagai database. Dengan adanya aplikasi ini diharapkan dapat memudahkan dalam pembuatan surat menyurat dan pegolaan data sehingga tidak menunggu lama untuk mendapatkan surat dan data yang dibutuhkan. Saran pengembangan aplikasi kedepannya adalah semoga aplikasi ini sudah bisa berbasis mobile (android/ios) agar lebih mempermudah pengelolaan data kepegawaian pada Dinas Kebudayaan dan Parawisata Kabupaten Tapin.

Kata Kunci : *Aplikasi, data, surat, PHP, HTML, CSS, MySQL*

---

## **ABSTRACT**

*The Personnel Information System at the Culture and Tourism Office of Tapin Regency, is currently still experiencing problems because there are several data processing processes that are still conventional in nature, and employee data is still not integrated with other sub-staff data such as employee data and letters, etc. This causes information processing to be less than optimal because the method currently used still uses the manual method and the time needed to fulfill all information needs is quite long. From these problems, the idea emerged to design and create a staffing application to provide facilities and convenience for processing employee data at the Department of Culture and Tourism of Tapin Regency. The programming languages used are PHP and HTML, for display using CSS Bootstrap and MySQL as the database. With this application, it is hoped that it will make it easier to make correspondence and manage data so that you don't have to wait long to get the letters and data you need. Suggestions for future application development are that this application can be mobile-based (android/ios) to make it easier to manage personnel data at the Tapin District Culture and Tourism Office.*

**Keywords:** *Applications, data, mail, PHP, HTML, CSS, MySQL*

- b) Perlu adanya pengembangan sistem menjadi lebih baik lagi agar keamanan data lebih terjaga.
- c) Diharapkan pembuatan aplikasi nantinya berbasis mobile (android) agar lebih praktis..

## **REFERENSI**

- Azhar, A. (1996). Pokok-Pokok Manajemen Pengetahuan Praktis Bagi Pimpinan Dan Eksekutif. Canada: McGill Executive Institute.
- Bernard Renaldy Suteja, A. P. (2007). Mudah dan Cepat Menguasai Pemrograman Web. Bandung: Informatika.
- Chaeruddin (2015). Analisis Sistem Informasi Kepegawaian dan layanan informa Berbasis Web . Surabaya Informatika.
- Faqih, M. (2018). Sistem Informasi Pelayanan Surat-Menyurat Berbasis Web. Desa Palang Kecamatan Palang Kabupaten Tuban.
- Hartanti, Dian (2010). Analisis Sistem Informasi Kepegawaian Berbasis Web. Jakarta : Informatika Bekasi.
- Nugroho, B. (2009). PHP dan MySQL dengan Editor Dreamweaver MX. Yogyakarta: Andi Offset.
- Radi, U. D. (2020). Modul Pemrograman Web Dasar. Yogyakarta: Mediakom.
- Rudianto, A. M. (2011). Pemrograman Web Dinamis menggunakan PHP dan MySql. Yogyakarta: C.V Andi Offset.
- Eko Saputra, E. (September 2017). Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Kepegawaian Pada Dinas Pariwisata Kota Karang. Jurnal Manajemen Sistem Informasi Vol, 2. No.3 ISSN: 2528-0082, 596-598.
- Desi Eka Herlyviana, D. J. (10 Februari 2018). Perancangan Sistem Informasi Administrasi Kepegawaian Karanglesem Dengan Metode Prototyping. Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Multimedia 2018 UNIVERSITAS AMIKOM Yogyakarta ISSN : 2302-3805, 2-4.
- Didin Agus Priyadi, E. W. (2018). Perancangan Sistem Informasi Dan Aplikasinya Jurnal Komputer Volume IV P-ISSN 2442-2436, E-ISSN: 25250-0120, 87-89.
- Arif, M. (2018). Sistem Informasi Kepegawaian Berbasis Web di Dinas Palang Kecamatan Palang Kabupaten Tuban. Jurnal Skripsi, 3-5.
- Rudi Andika, D. (2017). Rancang Bangun Sistem Informasi Kepegawaiani Pada Kantor Dinas Kasreman Kecamatan Kandangan Kabupaten Kediri. Jurnal Artikel Skripsi Universitas Nusantara PGRI Kediri, 7-12.
- Ami Kurniati, J. A. (Juni 2018). Sistem Informasi Kepegawaian Berbasis Web. Jurnal Inovtek Polbeng- Seri Informatika, Vol. 3, No. 1 ISSN : 2527-9866, 16-19.