

APLIKASI MANAJEMEN KEGIATAN PERJALANAN DINAS BERBASIS WEB PADA KANTOR DINAS PERHUBUNGAN KABUPATEN BANJAR

Emirah Nabilla¹, Muhammad Rais Wathani², Rina Alfah³

¹Teknik Informatika, 55201, 16630003

²Teknik Informatika, 55201, 11 311084 01

³Teknik Informatika, 55201, 11 050685 01

E-mail: mieranabilla83@gmail.com

ABSTRAK

Masalah yang ada pada Dinas Perhubungan Kabupaten Banjar saat ini adalah pengelolaan data administrasi, kegiatan, dan biaya yang masih menggunakan cara konvensional atau masih secara manual, kesalahan yang sering terjadi dalam proses pengelolaan data administrasi, kegiatan dan biaya.

Tujuan dibuatnya aplikasi manajemen ini adalah untuk mempermudah pihak instansi daerah dalam mengelola data administrasi, data kegiatan, data biaya dan lain sebagainya, agar proses pengelolaan menjadi lebih terstruktur, efisien, cepat dan akurat. Metode yang digunakan dalam pembuatan sistem ini adalah observasi, wawancara, dan studi dokumen. Sistem ini dikembangkan dengan menggunakan Bahasa pemrograman PHP (*Hypertext Preprocessor*) dan basis data MySQL. Desainnya dibangun menggunakan HTML dan CSS.

Hasil dari pembuatan aplikasi ini adalah agar data administrasi, data kegiatan dan data biaya yang selama ini masih tersimpan dan dikelola secara manual dapat dikomputerisasi sehingga pengguna dapat mengoptimalkan waktu serta mempermudah kinerja pegawai dalam mengelola data administrasi di Dinas Perhubungan Kabupaten Banjar.

Kata Kunci : Administrasi, Biaya, Kegiatan, MySQL, PHP

ABSTRACT

The problem that exists at the Banjar Regency Transportation Service at this time is the management of administrative data, activities, and costs that are still using conventional methods or still manually, errors that often occur in the process of managing administrative data, activities and costs.

The purpose of making this management application is to make it easier for local agencies to manage administrative data, activity data, cost data and so on, so that the management process becomes more structured, efficient, fast and accurate. The methods used in making this system are observation, interviews, and document studies. This system was developed using the PHP programming language (Hypertext Preprocessor) and MySQL database. The design is built using HTML and CSS.

The result of making this application is that administrative data, activity data and cost data that have been stored and managed manually can be computerized so that users can streamline time and facilitate employee performance in managing administrative data at the Banjar Regency Transportation Service.

Keywords: Administration, Costs, Activities, MySQL, PHP

DAFTAR PUSTAKA

- Derry Wahyudi. (2015). Sistem Informasi Rekapitulasi Perjalanan Dinas Pegawai Negeri Sipil Pada Badan Pemberdayaan Masyarakat dan Pemerintahan Desa Kabupaten KutaiKartanegara Berbasis WEB.
- Informasi, S., Nurasit, R., Informasi, S., Dinas, P., Balai, P., Kalimantan, W., Tinggi, S., Dinas, P., & Biaya, R. (2016). Sistem informasi perjalanan dinas pada balai wilayah sungai kalimantan iii kementerian pekerjaan umum berbasis web.
- Mayasari, M. S. (2015). Analisa DanPerancangan Aplikasi Sistem InformasiPenggajian Karyawan Pada Pt. Aditya BuanaInter SungaiIiat Bangka. *Simetris : Jurnal TeknikMesin, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 6(2), 277.<https://doi.org/10.24176/simet.v6i2.463>
- Informasi, J. S., Tinggi, S., & Informatika, M.(2010). Berbasis Web Menggunakan MetodeWaterfall Pada. *Aprilia*, 1, 1–8.
- Julianto, Yahya, K., & Mahendra, M. W. (2017). Aplikasi Surat Perintah Perjalanan Dinas Pada Dinas Pendidikan Kab. Lamongan Berbasis Web. 1(1).
- Kejadian, T., & Pada, H. (2018). Pengetahuan Asam Urat, Asupan Purin Dan Status Gizi Terhadap Kejadian Hiperurisemia Pada Masyarakat Perdesaan. *Media Pendidikan, Gizi,Dan Kuliner*, 7(2), 1–11.
- Mahdy, M. N. (n.d.). TRANSMIGRASI PROVINSI KALIMANTAN SELATAN BERBASIS DESKTOP.
- Ezalia, E., R, I. E., Elizabeth, G., My, W. A. N.H., Norhanim, A., Wahidah, A.,