

# **APLIKASI PENGAJUAN DAN MONITORING ANGGARAN PERJALANAN DINAS BERBASIS WEB PADA DINAS KEHUTANAN PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**

**Nofia Damayanti<sup>1</sup>, Tri Wahyu Qurana<sup>2</sup>, Muhammad Edya Rosadi<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informatika, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 19630604

<sup>2</sup>Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informatika, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 1109078502

<sup>3</sup>Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informatika, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 1104039101

Email : [nofiadamayanti24@gmail.com](mailto:nofiadamayanti24@gmail.com)

## **ABSTRAK**

Dalam pelaksanaan tugasnya, Dinas Kehutanan Provinsi Kalimantan Selatan sering kali melaksanakan perjalanan dinas untuk berbagai keperluan seperti survei hutan, pemantauan kebakaran hutan, dan pertemuan dengan pihak terkait. Namun, pengajuan anggaran untuk perjalanan dinas masih mengandalkan proses manual dengan format pengajuan yang seringkali menimbulkan masalah seperti kesalahan input data, keterlambatan dalam persetujuan, serta keterbatasan dalam memantau penggunaan anggaran secara transparan.

Penelitian ini mengusulkan solusi dalam bentuk pengembangan aplikasi pengajuan anggaran perjalanan dinas yang terintegrasi dan terkomputerisasi. Pendekatan studi literatur dan pengembangan aplikasi digunakan untuk merancang solusi ini. Aplikasi tersebut bertujuan untuk mempermudah seluruh proses, mulai dari pengajuan anggaran hingga pelaporan pengeluaran secara digital. Dengan adanya sistem informasi ini, diharapkan efisiensi dan transparansi dalam pengelolaan anggaran perjalanan dinas dapat ditingkatkan.

Keberhasilan implementasi aplikasi ini diharapkan dapat memberikan manfaat signifikan bagi Dinas Kehutanan Provinsi Kalimantan Selatan. Selain itu, model pengelolaan anggaran perjalanan dinas yang diusulkan juga dapat menjadi contoh bagi instansi pemerintah lain yang menghadapi tantangan serupa. Dengan penggunaan aplikasi ini, diharapkan proses pengajuan, persetujuan, dan pelaporan anggaran perjalanan dinas akan menjadi lebih efektif, akurat, dan terukur, sehingga tujuan pengelolaan keuangan negara dapat tercapai dengan lebih baik.

**Kata Kunci:** *Aplikasi, Perjalanan Dinas, Anggaran.*

---

## **ABSTRACT**

In carrying out its duties, the South Kalimantan Provincial Forestry Service often carries out official trips for various purposes such as forest surveys, monitoring forest fires, and meetings with related parties. However, budget submissions for official travel still rely on manual processes with submission formats which often cause problems such as data input errors, delays in approval, and limitations in monitoring budget use transparently.

This research proposes a solution in the form of developing an integrated and computerized official travel budget application. A literature study and application development approach was used to design this solution. The application aims to simplify the entire process, from budget submission to digital expenditure reporting. With this information system, it is hoped that efficiency and transparency in managing the official travel budget can be improved.

The successful implementation of this application is expected to provide significant benefits for the South Kalimantan Provincial Forestry Service. In addition, the proposed official travel budget management model can also be an example for other government agencies facing similar challenges. By using this application, it is hoped that the process of submitting, approving and reporting official travel budgets will become more effective, accurate and measurable, so that state financial management objectives can be achieved better.

**Keywords:** *Applications, Business Travel, Budget.*

## REFERENSI

- Abdurahman, H. A. (2014). Aplikasi Pembayaran Secara Kredit Pada Bank Yudha Bahakti. *Jurnal Computech & Bisnis*, 61-69.
- Arief, M. R. (2011). *Pemrograman Web Dinamis Menggunakan PHP dan My SQL*. Yogyakarta: Andi.
- Dwi Sugarti, I. U. (2012). *Sistem Informasi Akademik Sekolah Dasar Al-Muhajirin Barehan Sidoharjo Pacitan*.
- Gata, W., & Grace. (2013). *Sukses Membangun Aplikasi Penjualan Dengan Java*. Jakarta: Elex Media Komputind.
- Gunardi, Ramadani, F., & Syahidin, Y. (2021). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENGAJUAN . *Jurnal EKBIS Volume 9 Nomor 2 Tahun 2021 ISSN p. 2339-1839 e.2722-4082*, 3.
- Imron Imron, M. N. (2019). Sistem Pakar Diagnosa Kerusakan Mesin Sepeda Motor Transmission Automatic dengan Metode Forward Chaining Studi Kasus: AHASS 00955 Mitra Perdana. *JIUBJ*.
- Indrajani. (2011). *Perancangan Basis Data All in 1*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Maulana. (2014). *Penerapan Model pembelajaran Kooperatif Tipe Grup Investigation Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Konstruksi Dan Operasi Rem Pada Siswa Kelas XI SMK TI Panca Budi. Medan*.
- Mintorogo, S. (1992). *Dasar - dasar Pengetahuan Tentang Manajemen Perkantoran*. Bandung: Ilham Jaya.
- Mrai yana, R. (2010). *Pengelolaan Lingkungan Belajar*. Jakarta: Kencana
- Priansa, D. J. (2015). *Manajemen Perkantoran*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Putu Krisnayani, I. K. (2016). *Analisa Usability Pada Website UNDIKSHA Dengan Menggunakan Metode Heuristic Evaluation*.
- Reza Andita, P. P. (2016). Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Pelayanan Obat di Apotik Generik. *JEPIN*.
- Silviana, M. (2015). *Analisis Proses Bisnis Sistem Pembuatan Surat Perintah Perjalanan Dinas Kantor Regional II*. PT.Pos Indonesia
- Yudhanto, A. P. (2014). *Toko Online dengan PHP dan MySQL*. Jakarta: Elex Media Komputindo