

# **APLIKASI PENGARSIPAN SURAT TUGAS DAN PERJALANAN DINAS DAN MONITORING PENYUSUTAN ASET DI BIDANG REKAYASA LALU LINTAS DAN ANGKUTAN JALAN PADA DINAS PERHUBUNGAN KOTA BANJARBARU**

**Rezwan Renaldy<sup>1</sup>, Fathur Rahman<sup>2</sup>, Muhammad Rasyidan<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Teknik Informatika, 55201, fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 19631083

<sup>2</sup>Teknik Informatika, 55201, fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 4077701

<sup>3</sup>Teknik Informatika, 55201, fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 1108077301

E-mail: [rezwanrenaldiii@gmail.com](mailto:rezwanrenaldiii@gmail.com)

## **ABSTRAK**

**Aplikasi Pengarsipan Surat Tugas dan Perjalanan Dinas serta Monitoring Penyusutan Aset di Bidang Rekayasa Lalu Lintas dan Angkutan Jalan pada Dinas Perhubungan Kota Banjarbaru adalah sebuah sistem yang dirancang untuk membantu dalam pengelolaan surat tugas dan perjalanan dinas, serta memantau proses penyusutan aset di bidang rekayasa lalu lintas dan angkutan jalan.**

**Aplikasi ini bertujuan untuk mempermudah pengguna dalam mencatat, mengarsip, dan melacak surat tugas dan perjalanan dinas yang terkait dengan kegiatan rekayasa lalu lintas dan angkutan jalan. Dengan menggunakan aplikasi ini, proses pengarsipan dan pencarian surat tugas serta perjalanan dinas dapat dilakukan secara efisien dan mudah, mengurangi risiko kehilangan atau kesalahan dalam pengelolaan dokumen tersebut.**

**Aplikasi ini didesain dengan antarmuka yang intuitif dan mudah digunakan, sehingga pengguna dari berbagai latar belakang dapat mengakses dan memanfaatkannya. Dalam pengembangannya, keamanan data dan privasi pengguna juga menjadi perhatian utama, sehingga informasi yang tersimpan dalam sistem tetap terlindungi.**

**Dengan adanya Aplikasi Pengarsipan Surat Tugas dan Perjalanan Dinas serta Monitoring Penyusutan Aset di Bidang Rekayasa Lalu Lintas dan Angkutan Jalan pada Dinas Perhubungan Kota Banjarbaru, diharapkan pengelolaan surat tugas dan perjalanan dinas, serta pemantauan aset dapat dilakukan dengan lebih efisien dan terstruktur, meningkatkan kinerja dan produktivitas Dinas Perhubungan Kota Banjarbaru dalam bidang rekayasa lalu lintas dan angkutan jalan.**

**Kata Kunci : Aplikasi, Surat Tugas, MySQL, Dinas Perhubungan, PHP**

## DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah. (2018). *Belajar Membuat Makalah dengan menggunakan format Microsoft Word*. Banjarmasin: PT UNISKA.
- Annisa. (2019). *buku belajar menulis indah*. Banjarmasin: PT UNIDKS.
- B, A.-B. b. (2006). *rekayasa perangkat lunak*. Yogyakarta: Graha ilmu .
- Bahiya. (2017, september 15). *Model waterfall Rekayasa Perangkat Lunak*. Retrieved Desember 15, 2018, from BAHIYA BLOG: <http://bahiya.blogspot.mercubuana.ac.id/2017/09/15/model-waterfall-rekayasa-perangkat-lunak/>
- Diskopukmnaker. (2017, Juni 27). *Dinas Koperasi Usaha Kecil Menengah Dan Tenaga Kerja Kota Banjarbaru*. Retrieved November 20, 2018, from Diskopukmnaker: <http://diskopukmnaker.banjarbarukota.go.id/>
- Fadieli, C. (2012). *Pengertian Xampp*. (Mania CMS) Retrieved 2017, from Jawa Timur: <http://www.maniacms.web.id/2012/01/pengertian-xampp.html>
- Ilmiah, B. K. (2015). Retrieved from e-Book Karya Tulis Ilmiah: <http://pendidikansrg.blogspot.co.id/2016/03/pengertian-sensus-penduduk.html>
- Kadir, A. (2009). *Mempelajari Database MySQL*. Jogyakarta: Mediacom.
- N, S. (2015, september 24). *Pengertian UML Dan Jenis-Jenisnya Serta Contoh Diagramnya*. Retrieved desember 12, 2018, from PENGERTIAN APAPUN: <http://www.pengertianku.net/2015/09/pengertian-uml-dan-jenis-jenisnya-serta-contoh-diagramnya.html>
- Parno, S. (2010). *Langkah-langkah Dalam pembuatan Data Flow Diagram*. Surabaya: Mediacom. Retrieved from Parno.
- Santoso, B., & aisyah, s. (2017). *Buku tentang Teknologi informasi dan era digital*. Bandung: PT ANDI.
- WordPress. (2015). *Pengertian dan fungsi processor*. (Abuditech All About Informatika Engineering) Retrieved 2017, from Abudi: <https://abuditec.wordpress.com/tag/prosesor-adalah-komponen-komputer-yang-merupakan-sebagai-otak>