**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN ARSIP SURAT**

**MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODEIGNITER PADA**

**BADAN PENDAPATAN DAERAH KABUPATEN TABALONG**

****

**NASKAH PUBLIKASI**

**Oleh:**

**Hadi Rusadi**

**NIM: 11203362220068**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNOLOGI INFORMASI**

**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS SARI MULIA**

**BANJARMASIN**

**2023**

**HALAMAN PENGESAHAN**

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN ARSIP SURAT

MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODEIGNITER PADA

BADAN PENDAPATAN DAERAH KABUPATEN TABALONG

NASKAH PUBLIKASI

Oleh:

Hadi Rusadi

NIM: 11203362220068

Telah disahkan oleh pembimbing pada tanggal

29 Mei 2023

|  |  |
| --- | --- |
| **Pembimbing I** | **Pembimbing II** |
|  |  |
| **Bayu Nugraha, M.MSi**  **NIK.1166012018112** | **Agus Byna, M.Kom**  **NIK.** **1166042012231** |

**Sistem Informasi Manajemen Arsip Surat menggunakan *Framework Codeigniter* pada Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Tabalong**

Hadi Rusadi1\*

1Program Studi Sarjana Teknologi Informasi, Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Sari Mulia

Banjarmasin, South Kalimantan, Indonesia

\*E-mail: [hadirusadi97@gmail.com](mailto:hadirusadi97@gmail.com)

**Abstrak**

**Latar Belakang:** Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, terutama dalam bidang informasi, memberikan dampak yang signifikan pada proses komunikasi dan pengelolaan surat-menyurat di organisasi. Namun, penerapan teknologi informasi dalam pengarsipan surat-menyurat di pemerintahan daerah masih terbatas, termasuk di Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Tabalong. Sistem pengarsipan surat yang masih konvensional menggunakan buku agenda menyebabkan rendahnya efisiensi dan kesulitan dalam pencarian surat.

**Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk menyelesaikan permasalahan dalam sistem pengarsipan surat yang masih konvensional dalam merekam surat, mencari surat, dan disposisi surat pada instansi Pemerintahan Daerah yaitu Badan Pendapatan Kabupaten Tabalong.

**Metode:** Penelitian ini menggunakan metode pengumpulan data dengan wawancara, observasi dan studi pustaka serta dalam pengembangan aplikasi menggunakan metode waterfall.

**Hasil:** Penelitian ini menghasilkan sebuah aplikasi bernama SIMAS dengan berbasis web yang dapat merekam dan mencari informasi surat masuk dan keluar serta dapat mencetak lembar disposisi oleh pimpinan dengan hasil pengujian “BERHASIL” semua.

**Kesimpulan:** Kesimpulan dari penelitian adalah dengan adanya aplikasi SIMAS dalam merekam, mencari, dan cetak lembar disposisi dapat menyelesaikan permasalahan dalam sistem pengarsipan surat yang masih konvensional pada instansi pemerintahan daerah yaitu badan pendapatan daerah kabupaten tabalong.

**Kata Kunci**: SIMAS, sistem informasi, manajemen arsip surat, efisiensi, pengarsipan, Badan Pendapatan Daerah, pemerintahan daerah, teknologi informasi

***Document Management Information System using Codeigniter Framework at the Tabalong District Local Revenue Agency***

*Hadi Rusadi1\**

*1Department of Information Technology, Faculty of Science and Technology, Sari Mulia University*

*Banjarmasin, South Kalimantan, Indonesia*

*\*E-mail: hadirusadi97@gmail.com*

***Abstract***

***Background****: The advancements in science and technology, particularly in the field of information, have had a significant impact on communication processes and document management within organizations. However, the implementation of information technology in document archiving within local government institutions is still limited, including at the Tabalong District Local Revenue Agency. The conventional document archiving system using agenda books results in low efficiency and difficulties in retrieving documents.*

***Objective****: This research aims to address the issues related to the conventional document archiving system, specifically in recording, searching, and managing document disposition at the Tabalong District Local Revenue Agency.*

***Method****: This research employs data collection methods such as interviews, observations, and literature review, as well as the waterfall method in application development.*

*Results: The research produces a web-based application called SIMAS, which successfully records and retrieves information on incoming and outgoing documents, as well as generates disposition sheets for management.*

***Conclusion****: The conclusion of this research is that the implementation of the SIMAS application in recording, searching, and generating disposition sheets can resolve the issues related to the conventional document archiving system in local government institutions, specifically at the Tabalong District Local Revenue Agency.*

***Keywords****: SIMAS, information system, document management, efficiency, archiving, Local Revenue Agency, local government, information technology*

1. **Pendahuluan**

Seiring kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi, terutama dalam bidang informasi, penggunaan teknologi komunikasi yang tinggi semakin mempercepat proses penyampaian informasi. Proses pertukaran informasi yang cepat sangat penting untuk kelancaran kegiatan administrasi di organisasi, baik swasta maupun pemerintahan. Salah satu bentuk komunikasi tertulis yang penting dalam organisasi adalah surat. Surat digunakan untuk menyampaikan informasi tertulis antara pihak yang satu dengan pihak lainnya, baik dalam lingkup swasta maupun pemerintahan. Selain sebagai media komunikasi, surat juga berperan sebagai bukti otentik atas kegiatan yang telah dilakukan.

Dalam proses pengarsipan surat-menyurat, kearsipan memegang peran penting dalam pengelolaan surat-menyurat. Undang-Undang Nomor 43 Tahun 2009 tentang Kearsipan mendefinisikan kearsipan sebagai rekaman kegiatan atau peristiwa dalam berbagai bentuk dan media yang dibuat dan diterima oleh lembaga negara, pemerintah daerah, lembaga pendidikan, perusahaan, organisasi politik, organisasi kemasyarakatan, dan perorangan dalam kehidupan bermasyarakat, berbangsa, dan bernegara. Oleh karena itu, pengelolaan kearsipan yang tepat sangat penting dalam meningkatkan kualitas kinerja suatu organisasi.

Dalam mengikuti perkembangan teknologi informasi dan komunikasi, penerapan teknologi informasi dalam kegiatan administrasi, khususnya pengelolaan kearsipan surat-menyurat, menjadi penting. Teknologi informasi dapat membantu mempercepat dan mempermudah proses pengelolaan kearsipan surat-menyurat. Dalam konteks ini, penggunaan Sistem Informasi Manajemen (SIM) menjadi relevan. SIM adalah kumpulan elemen terkait atau terpadu yang bertujuan mencapai suatu tujuan, dalam hal ini adalah pengelolaan informasi penting dalam suatu organisasi.

Keputusan manajemen dalam suatu organisasi didasarkan pada sumber informasi internal dan eksternal. Sistem informasi berperan penting dalam menyediakan informasi bagi semua tingkat manajemen. Untuk memastikan informasi yang dihasilkan oleh sistem informasi dapat berguna bagi manajemen, analisis sistem harus memperhatikan kebutuhan informasi yang diinginkan oleh manajemen.

Meskipun perkembangan teknologi informasi saat ini telah memberikan banyak manfaat, penerapan sistem informasi manajemen masih terbatas di sektor pemerintahan. Pemerintahan daerah, termasuk Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Tabalong, belum sepenuhnya menerapkan sistem informasi manajemen surat-menyurat dalam mengikuti perkembangan digital. Hal ini dapat diamati dari observasi yang dilakukan di instansi pemerintahan daerah, dimana masih menggunakan sistem pengarsipan konvensional dengan penulisan manual dalam buku agenda. Pencarian kembali surat yang diarsipkan secara manual memakan waktu dan menyulitkan. Oleh karena itu, penerapan Sistem Informasi Manajemen dapat menjadi solusi untuk mengatasi masalah tersebut.

Berdasarkan latar belakang diatas, peneliti tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul " Sistem Informasi Manajemen Arsip Surat menggunakan *Framework Codeigniter* pada Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Tabalong”. Penelitian ini bertujuan untuk membangun sebuah Sistem Informasi Manajemen Arsip Surat berbasis web menggunakan *Framework Codeigniter* yang diharapkan dapat mengatasi permasalahan pada surat-menyurat yang masih menggunakan sistem konvensional di instansi pemerintahan daerah Kabupaten Tabalong, terutama di Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Tabalong.

1. **Pembahasan**

Penelitian ini membahas dalam membangun sebuah Sistem Informasi Manajemen Arsip Surat berbasis web menggunakan *Framework Codeigniter* yang diharapkan dapat mengatasi permasalahan pada surat-menyurat yang masih menggunakan sistem konvensional di instansi pemerintahan daerah Kabupaten Tabalong, terutama di Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Tabalong.

1. **Kesimpulan**

**Daftar Pustaka**