



## Perancangan Sistem Informasi Arsip Laporan Keuangan Berbasis Website Menggunakan Framework Laravel di Biro Kesejahteraan Rakyat Sekretariat Daerah Provinsi Jambi

Desi Apriyanti, Wahyu Khoiriyah, Nadia Oktarina, Ika Baiti Chaerunnisa, Sulistia Sri Wahyu Ningsih S, Rahima, Mhd.Theo Ari Bangsa

Sistem Informasi, Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Sultan Thaha Saifuddin Jambi

### Abstrak

Received: 02 Januari 2026  
Revised: 16 Januari 2026  
Accepted: 28 Januari 2026

*Pengelolaan berkas laporan keuangan Biro Kesejahteraan Rakyat Sekretariat Daerah Provinsi Jambi masih dilakukan secara manual, sehingga berisiko terjadi kehilangan berkas, kesulitan pencarian data, dan rendahnya efisiensi kerja. Berdasarkan hal tersebut, maka pertanyaan yang diajukan dalam penelitian ini merupakan proses bagaimana merancang sebuah sistem informasi yang efektif dan terstruktur untuk mengelola arsip pelaporan keuangan; dan bagaimana sistem dapat meningkatkan kecepatan, keamanan, dan keakuratan pemrosesan data. Tujuan penelitian ini yaitu merancang serta mengembangkan sistem informasi arsip laporan keuangan berbasis website untuk memudahkan proses pencatatan, penyimpanan, pencarian dan penyajian data secara terintegrasi. Metodologi yang dipakai yaitu metode penelitian kualitatif, menggunakan penelitian lapangan dilakukan melalui wawancara, observasi, dokumentasi dan penelitian dokumenter. Pengembangan sistem mengadopsi model waterfall dan menggunakan framework Laravel. Oleh karena itu, sistem ini dapat membantu lembaga meningkatkan kinerja manajemen keuangan secara digital, aman, dan memfasilitasi akses oleh pengguna yang berwenang.*

**Kata Kunci:** *Arsip Keuangan, Sistem Informasi, Laravel, Metode Waterfall*

(\*) Corresponding Author: [dedessdesi04@gmail.com](mailto:dedessdesi04@gmail.com), [wahyukhoiriyah11@gmail.com](mailto:wahyukhoiriyah11@gmail.com),  
[nadiaoktarina4@gmail.com](mailto:nadiaoktarina4@gmail.com), [ikabaitichaerunnisa123@gmail.com](mailto:ikabaitichaerunnisa123@gmail.com),  
[sulistasriwahyuningsihs@gmail.com](mailto:sulistasriwahyuningsihs@gmail.com), [rahima020@gmail.com](mailto:rahima020@gmail.com),  
[theoaribangsa@uinjambi.ac.id](mailto:theoaribangsa@uinjambi.ac.id)

**How to Cite:** Apriyanti, D., Khoiriyah, W., Oktarina, N., Chaerunnisa, I., S., S. S. W. N., Rahima, R., & Theo Ari Bangsa, M. (2026). Perancangan Sistem Informasi Arsip Laporan Keuangan Berbasis Website Menggunakan Framework Laravel di Biro Kesejahteraan Rakyat Sekretariat Daerah Provinsi Jambi. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 12(2.B), 188-202. Retrieved from <https://jurnal.peneliti.net/index.php/JIWP/article/view/12480>

### LATAR BELAKANG

Teknologi informasi berkembang dengan sangat pesat di seluruh dunia termasuk Indonesia, sehingga sangat mudah mencari suatu informasi yang kita inginkan karena tersedianya banyak media informasi *online* yang tersebar melalui situs internet. Informasi yang tersedia seperti berita, informasi politik, ekonomi, sosial dan budaya. Selain keuntungan untuk masyarakat, manfaat perkembangan teknologi informasi ini juga sangat menguntungkan banyak pihak, salah satu yang tidak terlepas dari teknologi informasi ini adalah dalam bidang pemerintahan sehingga banyak badan, bagian, dinas dan kantor yang menggunakan teknologi informasi untuk pengelolaan pekerjaan karena efektivitas dan efisien yang terbukti mampu mempercepat kinerja [18].

Biro Kesejahteraan Rakyat Gubernur Jambi adalah sebuah bagian dari Sekretariat Daerah Provinsi Jambi yang bertanggung jawab atas berbagai urusan terkait kesejahteraan rakyat, kemasyarakatan, ketenagakerjaan, dan transmigrasi. Biro ini memiliki tugas untuk membantu Gubernur Jambi dalam menyusun dan melaksanakan kebijakan di bidang kesejahteraan rakyat, kemasyarakatan, ketenagakerjaan, dan transmigrasi. Biro Kesejahteraan Rakyat juga bertanggung jawab untuk mengkoordinasikan berbagai program dan kegiatan yang bertujuan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat di Provinsi Jambi.

Biro Kesejahteraan Rakyat terdiri dari beberapa bagian, antara lain Bagian Sosial dan Kemasyarakatan, Bagian Kesehatan, Pendidikan, Keagamaan serta Sub bagian Tata Usaha Biro. Biro Kesejahteraan Rakyat memiliki tugas pokok seperti menyusun rancangan kebijakan, peraturan, dan program di bidang kesejahteraan rakyat. Mengkoordinasikan dan mengimplementasikan kebijakan, program, dan kegiatan dibidang kesejahteraan rakyat dan kemasyarakatan. Melakukan monitoring dan evaluasi memantau dan mengevaluasi pelaksanaan kebijakan, program, dan kegiatan di bidang kesejahteraan rakyat. Menyelenggarakan koordinasi dengan SKPD terkait dan instansi lain terkait pelaksanaan tugas dan fungsi di bidang Kesejahteraan Rakyat.

Biro Kesejahteraan Rakyat memainkan peran penting dalam meningkatkan kesejahteraan masyarakat Provinsi Jambi melalui berbagai program dan kegiatan yang diselenggarakan. Biro Kesejahteraan Rakyat bertugas membantu Gubernur Jambi dalam merumuskan kebijakan, menyusun program, dan melaksanakan berbagai kegiatan yang berkaitan dengan kesejahteraan rakyat, seperti pembangunan infrastruktur, pemberdayaan masyarakat, penanggulangan kemiskinan, dan peningkatan kualitas hidup.

Dalam pelaksanaan tugas-tugas tersebut, efisiensi menjadi aspek yang sangat penting, terutama dalam hal pengelolaan data dan dokumen. Proses pengarsipan yang dilakukan secara manual seringkali memakan waktu, berisiko kehilangan data, serta menyulitkan pencarian informasi. Untuk mengatasi hal ini, dibutuhkan sistem yang mampu meningkatkan efisiensi pengelolaan arsip, terutama dalam hal kecepatan akses, keamanan data, dan kemudahan pelacakan dokumen.

Seiring dengan meningkatnya volume dokumen dan laporan keuangan yang harus dikelola, diperlukan suatu sistem arsip digital yang mampu menyimpan dan mengelola data secara sistematis, aman, serta efisien. Oleh karena itu, perancangan Sistem Informasi Arsip Laporan Keuangan Berbasis Website Menggunakan *Framework* Laravel merupakan solusi yang tepat untuk mengatasi permasalahan tersebut.

Pemilihan *Framework* Laravel didasarkan pada sifatnya yang *open source*, struktur arsitektur yang baik, kemampuan mendukung pengembangan sistem berbasis web secara cepat dan aman, serta komunitas pengguna yang luas. Dengan penerapan sistem ini, diharapkan pengelolaan arsip laporan keuangan di Biro Kesejahteraan Rakyat dapat dilakukan secara lebih terstruktur, akurat, dan mudah diakses oleh pihak-pihak terkait tepat waktu.

## **METODE PENELITIAN**

Pada metode penelitian ini penulis menggunakan metode pengembangan sistem yaitu *waterfall* karena metode *waterfall* merupakan salah satu pendekatan dalam pengembangan perangkat lunak yang bersifat linier dan sistematis. Model ini membagi proses pengembangan menjadi beberapa tahapan berurutan, di mana setiap tahap harus diselesaikan sebelum melanjutkan ke tahap berikutnya.

### **2.1 Pendekatan Penelitian**

Pendekatan yang dipakai pada penelitian ini bersifat kualitatif yang berfokus pada perancangan sistem (*System Design*). Disini peneliti melakukan pengamatan dan merancang sistem disertai dengan konsultasi dengan pihak instansi yang nantinya akan menggunakan sistem yang dibuat.

### **2.2 Metode Pengumpulan Data**

Metode pengumpulan data pada penelitian ini dilaksanakan dengan empat cara:

#### **1. Wawancara**

Wawancara dilakukan secara langsung dan terstruktur kepada kepala biro serta bendahara di Biro Kesejahteraan Rakyat. Tujuannya adalah untuk memperoleh informasi mendalam mengenai proses pengarsipan laporan keuangan yang masih bersifat manual. Selain itu, wawancara juga menggali kebutuhan pengguna terhadap sistem informasi digital yang akan dikembangkan, termasuk harapan terhadap kemudahan, keamanan, dan kecepatan akses data.

#### **2. Observasi**

Observasi dilakukan untuk melihat secara langsung alur kerja dan kondisi pengelolaan arsip laporan keuangan di lingkungan biro. Teknik ini digunakan untuk mencatat proses input, penyimpanan, hingga pencarian dokumen. Data yang diperoleh melalui observasi menjadi acuan dalam merancang alur sistem yang sesuai dengan kondisi di lapangan.

#### **3. Dokumentasi**

Teknik dokumentasi dilakukan dengan mengumpulkan dokumen-dokumen pendukung seperti foto kegiatan, contoh arsip fisik, struktur organisasi, serta dokumen internal terkait alur laporan keuangan. Dokumentasi ini berfungsi sebagai bukti empiris sekaligus pelengkap data hasil wawancara dan observasi.

#### **4. Studi Literatur**

Studi literatur dilakukan dengan mengkaji berbagai jurnal ilmiah, artikel, dan sumber terpercaya yang berkaitan dengan sistem informasi arsip, pengelolaan dokumen keuangan, serta implementasi Laravel dalam pembuatan aplikasi web. Studi ini bertujuan memperkuat dasar teoritis dan memberikan justifikasi terhadap pemilihan metode dalam penelitian.

### **2.3 Tahapan Pengembangan Sistem**

Pengembangan sistem informasi arsip laporan keuangan dilakukan menggunakan metode *Waterfall*, yang memiliki alur kerja berurutan dan sistematis. Metode ini dipilih karena kebutuhan sistem dari instansi bersifat stabil dan sudah terdefinisi dengan jelas sejak awal. Proses pengembangan dilaksanakan selama empat bulan (Februari–Juni 2025) yang meliputi:

#### **1. Analisis Kebutuhan**

Proses ini diawali dengan wawancara terhadap Analis Kebijakan Ahli Muda dan staf bagian keuangan Biro Kesejahteraan Rakyat. Peneliti mengidentifikasi kebutuhan pengguna serta permasalahan dalam proses pengarsipan manual, seperti kesulitan pencarian dokumen dan risiko kehilangan arsip.

## 2. Perancangan Sistem

Setelah kebutuhan terkumpul, dilakukan perancangan sistem dalam bentuk diagram alur, struktur database, dan antarmuka pengguna. Diagram pemodelan sistem seperti Use Case Diagram, Activity Diagram, dan Class Diagram dibuat memakai Visual Paradigma untuk menggambarkan fungsionalitas sistem secara visual.

## 3. Implementasi Sistem

Desain yang telah dibuat diterjemahkan ke dalam kode program memakai framework Laravel menggunakan bahasa pemrograman PHP. Sistem berjalan di server lokal menggunakan Laragon, dengan basis data MySQL, dan dikembangkan melalui Visual Studio Code.

## 4. Pengujian Sistem

Pengujian dilakukan dengan metode *blackbox testing* berdasarkan kebutuhan pengguna yang telah dianalisis. Setiap fitur diuji untuk memastikan bahwa sistem berjalan sesuai fungsi, seperti unggah file, pencarian laporan, dan pengaturan akses pengguna.

## 5. Evaluasi dan Perbaikan (Review and Improvement)

Hasil pengujian sistem serta umpan balik dari pengguna dianalisis guna mengidentifikasi kekurangan serta potensi pengembangan. Proses perbaikan dilakukan secara bertahap dan berkelanjutan hingga sistem mencapai tingkat kematangan yang memadai dan siap digunakan oleh pengguna untuk mengelola setiap laporan yang masuk secara efektif.

## 6. Pemeliharaan Sistem

Tahap akhir adalah pemeliharaan, termasuk perbaikan bug minor serta penyesuaian kecil terhadap antarmuka dan struktur data berdasarkan masukan dari pengguna setelah uji coba awal.

## 7. Analisis Kebutuhan

Tahap ini diawali dengan wawancara terhadap Analis Kebijakan Ahli Muda dan staf bagian keuangan Biro Kesejahteraan Rakyat. Peneliti mengidentifikasi kebutuhan pengguna serta permasalahan dalam proses pengarsipan manual, seperti kesulitan pencarian dokumen dan risiko kehilangan arsip.

## 8. Perancangan Sistem

Setelah kebutuhan terkumpul, dilakukan perancangan sistem dalam bentuk diagram alur, struktur database, dan antarmuka pengguna. Diagram pemodelan sistem seperti Use Case Diagram, Activity Diagram, dan Class Diagram dibuat memakai Visual Paradigma untuk menggambarkan fungsionalitas sistem secara visual.

## 9. Implementasi Sistem

Desain yang telah dibuat diterjemahkan ke dalam kode program memakai framework Laravel menggunakan bahasa pemrograman PHP. Sistem berjalan di server lokal menggunakan Laragon, dengan basis data MySQL, dan dikembangkan melalui Visual Studio Code.

## 10. Pengujian Sistem

Pengujian dilakukan dengan metode *blackbox testing* berdasarkan kebutuhan pengguna yang telah dianalisis. Setiap fitur diuji untuk memastikan bahwa sistem berjalan sesuai fungsi, seperti unggah file, pencarian laporan, dan pengaturan akses pengguna.

#### 11. Pemeliharaan Sistem

Tahap akhir adalah pemeliharaan, termasuk perbaikan bug minor serta penyesuaian kecil terhadap antarmuka dan struktur data berdasarkan masukan dari pengguna setelah uji coba awal.

### 2.4 Metode Analisis Data

#### 2.4.1 Reduksi Data.

Pada penelitian ini, reduksi data dilaksanakan setelah proses pengumpulan data melalui metode wawancara dan observasi di lingkungan Biro Kesejahteraan Sekretariat Daerah Provinsi Jambi. Data yang terkumpul dianalisis secara selektif untuk disaring dan difokuskan pada isu-isu utama terkait pengelolaan arsip laporan keuangan, khususnya yang masih dilakukan secara manual. Dari proses reduksi tersebut, teridentifikasi sejumlah tema sentral, di antaranya: risiko kehilangan dokumen, kesulitan dalam proses pencarian arsip, serta rendahnya efisiensi dan efektivitas kerja akibat ketiadaan sistem informasi yang terintegrasi.

#### 2.4.2 Penyajian Data

Pada konteks penelitian ini, penyampaian data dilakukan untuk mengilustrasikan permasalahan yang terjadi di Biro Kesejahteraan Rakyat Sekretariat Daerah Provinsi Jambi, khususnya terkait proses pengelolaan arsip laporan keuangan yang masih dilakukan secara manual. Informasi yang telah direduksi disusun dalam bentuk uraian naratif, tabel temuan, serta diagram alur proses pengarsipan. Pemilihan bentuk penyajian ini dimaksudkan agar data tersusun secara sistematis, serta mampu menunjukkan hubungan antar elemen yang memengaruhi efektivitas dan efisiensi dalam proses pengarsipan.

Menurut Sugiyono (2020), penyajian data pada penelitian kualitatif bisa dilakukan melalui berbagai jenis, seperti uraian naratif, diagram, keterkaitan antar kategori, flowchart, maupun bentuk visualisasi lainnya. Penyajian data secara sistematis ini bertujuan untuk mempermudah pemahaman terhadap fenomena yang diteliti serta menjadi dasar dalam perencanaan langkah-langkah selanjutnya berdasarkan interpretasi data tersebut. Penyajian data yang terstruktur ini memungkinkan peneliti untuk mengidentifikasi secara lebih jelas pola-pola permasalahan yang ada serta merumuskan kebutuhan sistem yang diperlukan. Dengan demikian, hasil penyajian data menjadi landasan dalam proses perancangan sistem informasi arsip laporan keuangan berbasis website memakai framework Laravel. Sistem ini diharapkan dapat meningkatkan efisiensi kerja, menjamin keamanan data, serta mempermudah akses terhadap arsip laporan keuangan di lingkungan biro tersebut.

#### 2.4.3 Penarikan Kesimpulan

Dalam konteks penelitian yang berjudul "*Perancangan Sistem Informasi Arsip Laporan Keuangan Berbasis Website Menggunakan Framework Laravel di Biro Kesejahteraan Rakyat Sekretariat Daerah Provinsi Jambi*", kesimpulan yang diperoleh menjadi penemuan baru yang belum pernah diidentifikasi sebelumnya. Penemuan tersebut berupa deskripsi dan pemahaman yang lebih mendalam

mengenai kebutuhan sistem pengarsipan laporan keuangan, yang sebelumnya belum terdokumentasikan secara digital secara sistematis, efisien, dan terintegrasi.

Hasil penelitian ini mengindikasikan bahwa keberadaan sistem informasi yang terstruktur dan berbasis web sangat diperlukan dalam mendukung peningkatan efektivitas dan efisiensi pengelolaan arsip laporan keuangan. Implementasi framework Laravel dalam pengembangan sistem ini terbukti mampu memfasilitasi proses pengarsipan secara lebih mudah, serta meningkatkan aspek akurasi, keamanan, dan kecepatan akses terhadap data laporan keuangan. Dengan demikian, sistem informasi yang dirancang memberikan kontribusi nyata dalam menyelesaikan permasalahan administratif di lingkungan instansi terkait, serta berpotensi untuk dikembangkan dan diterapkan di instansi pemerintahan lainnya sebagai solusi serupa.

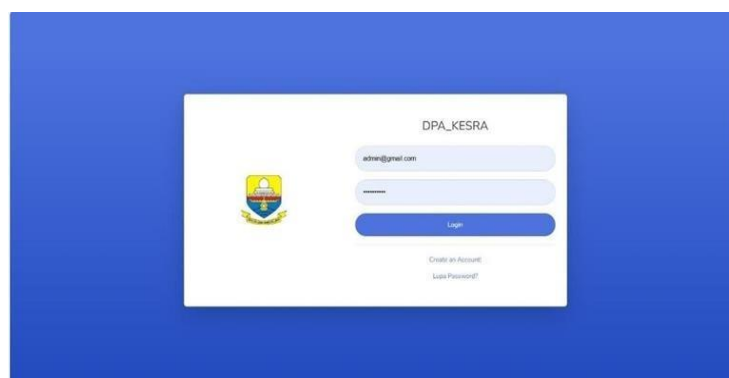
## PEMBAHASAN DAN HASIL

Berdasarkan proses reduksi data, penyajian data dan penarikan kesimpulan, diperoleh beberapa temuan penting, yaitu seperti permasalahan pada sistem manual. Dari hasil wawancara dan observasi yang dilakukan kepada kepala kantor dan staf keuangan, ditemukan bahwa sistem pengarsipan laporan keuangan manual menimbulkan beberapa permasalahan seperti risiko kehilangan dokumen cukup tinggi karena tidak ada *backup* digital. Kesulitan dalam pencarian arsip karena tidak ada sistem pengindeksan atau pencarian otomatis. Efisiensi kerja rendah karena proses pengelolaan, pencatatan dan pencarian laporan membutuhkan banyak waktu. Dari hasil analisis kebutuhan, pengguna menyatakan keinginannya agar sistem memudahkan akses dan penggunaan, baik oleh administrator maupun pengguna. Keamanan data terjamin, dengan hak akses terbatas yang dilengkapi dengan fungsi *upload* atau *download* dokumen, filter dan pencarian cepat.

Hasil penelitian berdasarkan pada hasil rancangan sistem yang telah penulis buat. Penulis mengimplementasikan hasil rancangan yang sudah dibuat pada proses sebelumnya. Implementasi yang dibuat adalah proses mengganti rancangan menjadi suatu sistem arsip laporan keuangan berbasis website. Hasil implementasinya adalah sebagai berikut:

### 3.1 Halaman Login

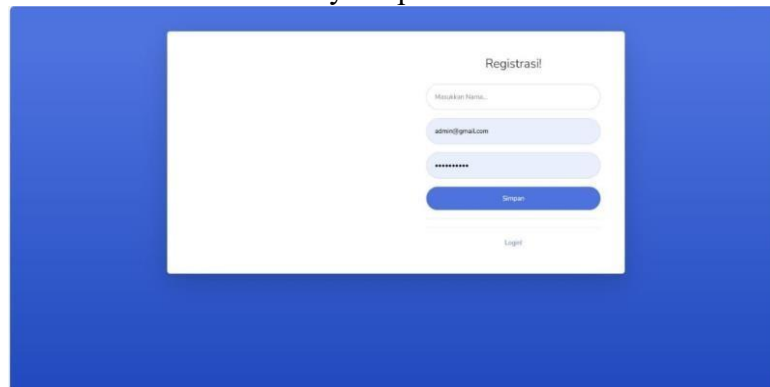
Halaman login adalah halaman utama yang memberikan akses kepada user agar masuk ke dalam sistem. Di halaman ini, *user* diminta untuk memasukkan kredensial seperti alamat email dan kata sandi. Tampilan halaman login dirancang sederhana dengan berfokus pada keamanan dan kenyamanan pengguna.



### Gambar 1 Halaman Login

#### 3.2 Halaman Registrasi

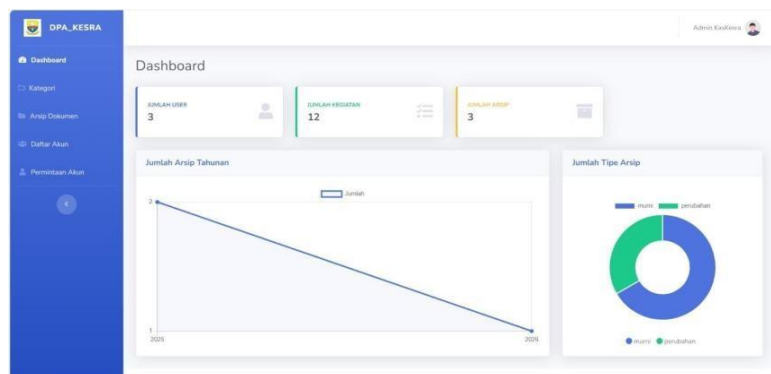
Tampilan di bawah ini merupakan tampilan Registrasi bagi admin ketika ada *user* yang minta untuk dibuatkan akunnya oleh admin. pada bagian halaman registrasi diperintahkan untuk memasukkan *username*, email, dan sandi lalu mengklik tombol simpan. Apabila format emailnya salah maka akan ada pesan format emailnya salah, dan apabila format emailnya sudah benar maka akan ada pesan berhasil mendaftar. Ketika sudah berhasil admin akan mengkonfirmasi akun *user* tersebut untuk disetujui atau tidak, kalau disetujui maka nanti admin akan memberi *username* dan *Password*nya kepada *user*.



### Gambar 2 Halaman Registrasi

#### 3.3 Dashboard Admin

Tampilan di bawah ini merupakan tampilan admin untuk melihat *dashboard* yang berisi data statistik yang terdiri dari jumlah *user*, jumlah kegiatan, jumlah arsip beserta diagram arsip dan juga jumlah tipe arsip yang mana ada terbagi atas dua tipe yaitu tipe murni dan perbaikan. Tampilan dashboard digunakan untuk melihat, memantau, dan menganalisis data secara visual. Dengan adanya tampilan dashboard pengguna dengan cepat memahami kondisi atau kinerja suatu sistem.

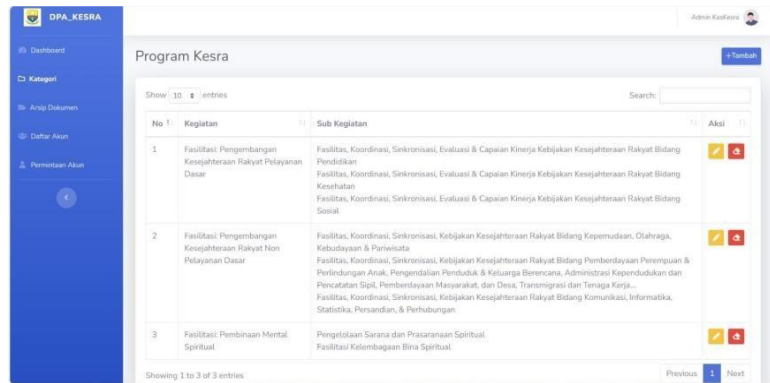


### Gambar 3 Dashboard Admin

#### 3.4 Kategori Admin

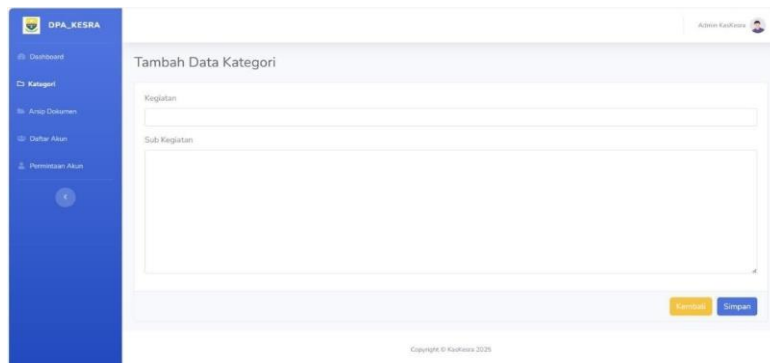
Tampilan di bawah ini merupakan tampilan kategori pada halaman admin digunakan untuk menampilkan kegiatan dan sub kegiatan yang ada di biro kesejahteraan rakyat (kesra). Admin bertugas untuk mengelola kegiatan dan sub kegiatan di dalam sistem. Di dalam sistem terdapat fitur yang memudahkan admin

dalam mengelola kegiatan dan sub kegiatan. Adapun fitur yang digunakan, yaitu menambah, mengedit dan menghapus kegiatan dan sub kegiatan. Admin dapat melihat program-program yang ditambahkan pada bagian ini, terdapat fitur menambah, mengedit dan menghapus program dan juga fitur search untuk memudahkan pengguna mencari arsip laporan yang dibutuhkan.



### 3.5 Tambah Kategori Admin

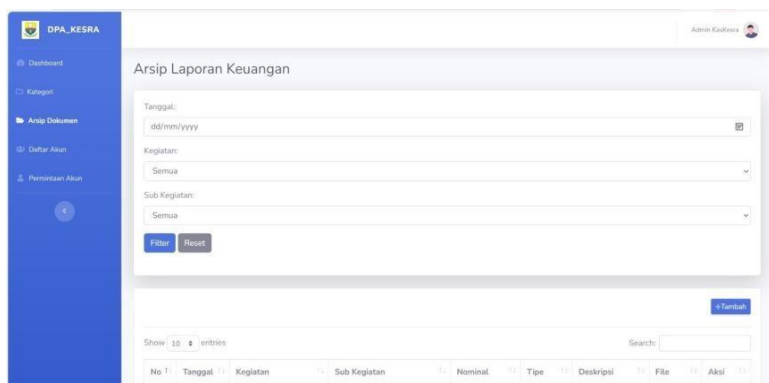
Tampilan di bawah ini merupakan Tampilan tambah kategori digunakan admin untuk menambahkan kegiatan dan sub kegiatan yang ada di biro kesejahteraan rakyat ke dalam sistem. Sistem akan menyimpan kegiatan dan sub kegiatan yang sudah ditambahkan ke dalam database sistem. Kegiatan dan sub kegiatan yang sudah tersimpan ini bisa digunakan dalam tampilan arsip dokumen bagian penginputan data laporan.



**Gambar 5 Tambah Kategori Admin**

### 3.6 Arsip Dokumen Admin

Tampilan di bawah ini merupakan Tampilan di bawah ini merupakan tampilan admin bagian arsip dokumen untuk mengelola laporan keuangan yang sudah diinput oleh admin. Laporan ini terdiri dari beberapa kolom yaitu no, tanggal, kegiatan, sub kegiatan, nominal, tipe, deskripsi, file, dan aksi. Bagian kolom aksi terdapat fitur yang digunakan admin untuk mengelola laporan keuangan, yaitu fitur tambah, edit dan hapus dokumen laporan keuangan. Selain itu, admin juga bisa melihat laporan keuangan dengan fitur yang ada seperti filter, search, preview, dan download.



No	Tanggal	Kegiatan	Sub Kegiatan	Nominal	Tipe	Deskripsi	File	Aksi
1	2025-10-22	Facilitasi Pembinaan Mental Spiritual	Pengelolaan Sarana dan Prasarana Spiritual	Rp.100.000.000	Pengawasan	bantuan dana majid	<a href="#">View</a> <a href="#">Download</a>	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
2	2025-05-06	Facilitasi Pengembangan Kesejahteraan Rakyat Pelayanan Dasar	Fasilitas, Koordinasi, Sinkronisasi, Evaluasi & Capaian Kinerja Kebijakan Kesejahteraan Rakyat Bidang Pendidikan	Rp.200.000.000	Perubahan	Ingatan / sub kegiatan terkait kmpd 1, 2 dan 3	<a href="#">View</a> <a href="#">Download</a>	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
3	2025-05-07	Facilitasi Pembinaan Mental Spiritual	Pengelolaan Sarana dan Prasarana Spiritual	Rp.200.000.000	Murni	pra rapat koordinasi pegawai sipra	<a href="#">View</a> <a href="#">Download</a>	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>

**Gambar 6 Arsip Dokumen Admin**

### 3.8 Daftar Akun

Tampilan daftar akun menampilkan semua status akun pengguna yang terdaftar dalam sistem. Pada bagian tampilan daftar akun admin bertugas untuk menonaktifkan status akun pengguna sehingga pengguna tidak bisa lagi masuk ke dalam sistem dan mengakses sistem serta mengaktifkan status akun pengguna sehingga pengguna bisa masuk ke dalam sistem dan mengakses sistem.

No	Nama	Email	Status	Aksi
1	nadia	nadia@gmail.com	Aktif	<a href="#">Non-Aktifkan Akun</a>
2	nanda	nanda@gmail.com	Tidak Aktif	<a href="#">Aktifkan Akun</a>
3	nana	nana@gmail.com	Aktif	<a href="#">Non-Aktifkan Akun</a>

**Gambar 7 Daftar Akun**

### 3.9 Permintaan Akun Admin

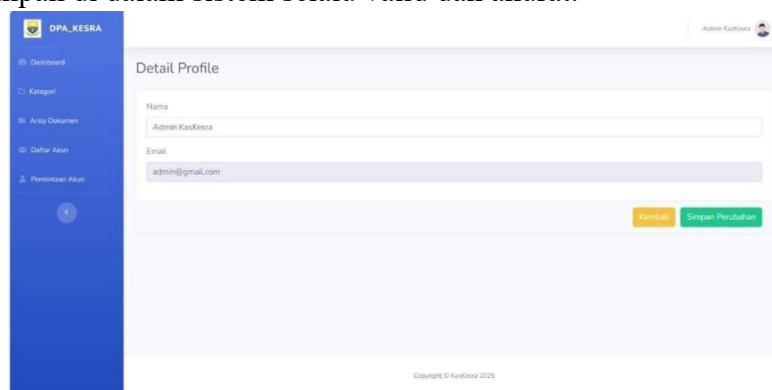
Tampilan di bawah ini merupakan fitur yang digunakan admin untuk meninjau permintaan pembuatan akun dari pengguna yang telah melakukan registrasi. Admin memiliki opsi untuk menyetujui atau menolak permintaan tersebut. Fitur ini membantu admin dalam mengelola dan memverifikasi akun yang masuk ke dalam sistem.

No	Nama	Email	Aksi
1	mitha	mitha@gmail.com	<a href="#">Tolak</a> <a href="#">Setujui</a>
2	lala	lala@gmail.com	<a href="#">Tolak</a> <a href="#">Setujui</a>
3	jaya	jaya@gmail.com	<a href="#">Tolak</a> <a href="#">Setujui</a>

## Gambar 8 Permintaan Akun Admin

### 3.10 Profil Admin

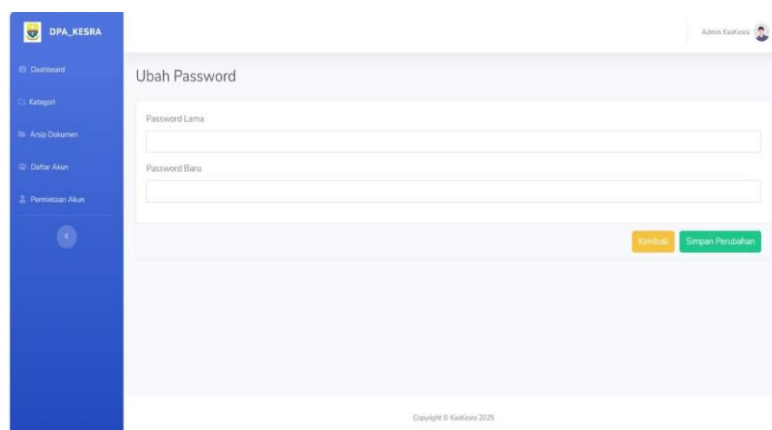
Tampilan di bawah ini merupakan tampilan admin pada bagian profil admin yang digunakan untuk mengubah informasi dasar seperti nama email admin. Melalui halaman ini, admin dapat memperbarui data pribadi mereka agar selalu sesuai dan terkini. Fitur ini dirancang untuk memberikan kemudahan dalam melakukan pembaruan profil tanpa harus masuk ke bagian lain dari sistem. Admin hanya perlu mengklik tombol "simpan perubahan" setelah mengisi data yang diperbarui. Dengan adanya fitur ini, sistem memberikan fleksibilitas dan kenyamanan dalam pengelolaan informasi pribadi, serta memastikan bahwa data yang tersimpan di dalam sistem selalu valid dan akurat.



Gambar 9 Profil Admin

### 3.11 Halaman Ubah Password

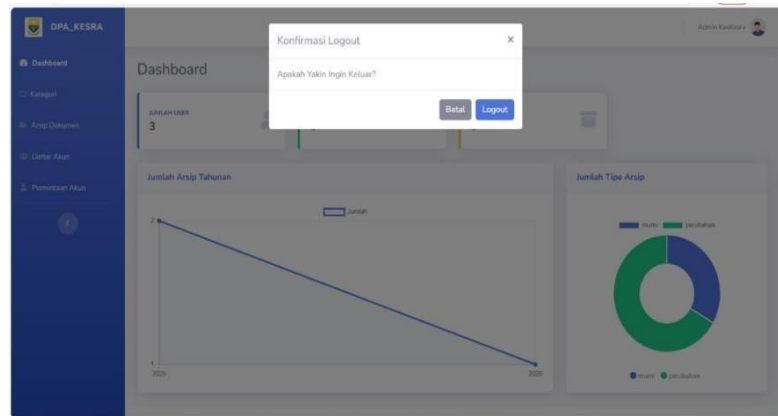
Tampilan di bawah ini merupakan tampilan *user* bagian halaman ubah *password* untuk mengubah *password* admin. Disini admin dapat mengubah *password* dengan cara memasukkan *password* lama dan *password* baru kemudian pilih lalu klik simpan perubahan, maka *password* otomatis diperbarui.



Gambar 10 Halaman Ubah Password

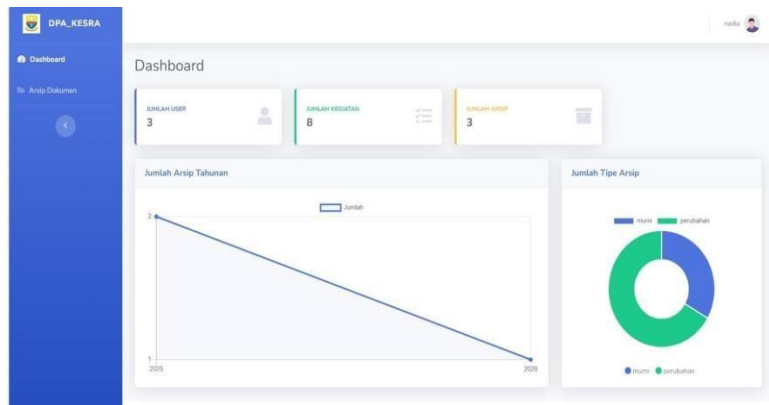
### 3.12 Halaman Logout

Tampilan di bawah ini merupakan tampilan *user* bagian halaman *logout* untuk keluar dari sistem dan mengakhiri sesi pengguna yang sedang aktif. Dengan cara memilih dan mengklik tombol *logout*, maka sistem akan otomatis keluar.



### 3.13 Halaman *Dashboard User*

Tampilan di bawah ini merupakan tampilan *user* bagian halaman *dashboard* yang digunakan untuk menampilkan informasi penting secara ringkas dan interaktif. Beberapa elemen yang ditampilkan antara lain jumlah *user*, jumlah kegiatan, jumlah arsip, grafik arsip tahunan dan klasifikasi tipe arsip yang ditampilkan dalam bentuk diagram lingkaran. Fitur ini memudahkan pengguna dalam memantau perkembangan arsip dari tahun ke tahun dan mengetahui distribusi jenis arsip secara visual.



**Gambar 12 Halaman *Dashboard User***

### 3.14 Halaman Arsip Dokumen *User*

Tampilan di bawah ini merupakan tampilan *user* bagian arsip dokumen pada sisi *user* yang digunakan untuk melihat, mengunduh, dan mengelola laporan keuangan yang telah diarsipkan. Pengguna dapat memfilter data berdasarkan tanggal, kegiatan, dan sub kegiatan, hingga memudahkan pencarian dokumen yang diinginkan. Hasil pencarian ditampilkan dalam tabel yang informatif, lengkap dengan tombol unduh untuk setiap data.

The page includes filter fields for 'Tanggal' (dd/mm/yyyy), 'Kegiatan' (Semua), and 'Sub-Kegiatan' (Semua), with 'Filter' and 'Reset' buttons. Below is a table with columns: No, Tanggal, Kegiatan, Sub Kegiatan, Nominal, Tipe, Deskripsi, and File.

No	Tanggal	Kegiatan	Sub Kegiatan	Nominal	Tipe	Deskripsi	File
1	2026-10-22	Facilitasi Pembinaan Mental Spiritual	Pengelolaan Sarana dan Peralatan Spiritual	Rp100.000.000	Perubahan	berburu dana masjid	Download File

**Gambar 14 Halaman Arsip Dokumen *User***

## KESIMPULAN

Dari hasil wawancara dan observasi yang dilaksanakan peneliti bersama bapak Tedi Kertopati, SS, sebagai analis kebijakan ahli muda, sistem yang awalnya masih manual dengan cara menyimpan ke dalam rak buku diubah menjadi berbasis

website yang memudahkan bendahara untuk melakukan pengarsipan dokumen laporan keuangan. Sistem ini mempunyai keamanan yang baik, karena hanya admin yang bisa mengubah data sedangkan *user* yang telah terverifikasi hanya dapat melihat laporan keuangan yang ada. Dan Sistem ini juga bisa meningkatkan efektivitas dalam memajemen pengelolaan laporan arsip keuangan di kantor, mempercepat proses pencarian data, dan mengurangi kesalahan pencatatan.

## REFERENSI

- Apriani, A., & Setiawati, B. (2022). Analisis Pengarsipan Arsip Kantor Pada Sekretariat Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (Dprd) Kabupaten Barito Timur. *Japb*, 5(1), 136-150.
- Aryanti, R., Fitriani, E., Ardiansyah, D., & Saepudin, A. (2024). Penerapan Metode Rapid Application Development Dalam Pengembangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web. *ANTIVIRUS: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, 18(2), 222–233.
- Biznet Gio. (2023). Tahapan Waterfall dalam Pengembangan Software.
- Endra, R. Y., Aprilinda, Y., Dharmawan, Y. Y., & Ramadhan, W. G. (2021). Analisis Perbandingan Bahasa Pemrograman PHP Laravel dengan PHP Native pada Pengembangan Website. *EXPERT: Jurnal Manajemen Sistem Informasi dan Teknologi*, 11(1).
- Fitri, N., & Ramadhan, D. (2023). Penerapan Visual Studio Code Sebagai Alat Bantu Pengembangan Sistem Informasi. *Jurnal Ilmu Komputer dan Aplikasi Teknologi*, 4(1), 33–40.
- Hakim, L., & Fitriyani, R. (2021). Penggunaan Visual Studio Code dalam Pengembangan Aplikasi Web Menggunakan Framework Laravel. *Jurnal Teknologi dan Informatika*, 9(2), 120–128.
- Hardani, N., Riyadi, R. M., & Ulfatin, N. (2020). Metode Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif. Pustaka Ilmu Group.
- Hasibuan, M. F., & Hidayat, R. (2022). Penerapan Metode Waterfall dalam Pengembangan Sistem Informasi Manajemen. *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi*, 3(2), 55–61.
- Herdianto., Rosnelly, R., dkk. (2023). Implementasi Javascript dalam Pembuatan Web Sederhana. *Community Service Journal*, 2(1), 116-123.
- Khumaidi, A. (2023). Aplikasi Pengolahan Surat Masuk Dan Surat Keluar Pada Dinas Perikanan Kota Palembang Berbasis Web (Doctoral Dissertation, Institut Teknologi Dan Bisnis Palcomtech).
- Kurniawan, R. (2024). Implementasi Framework Laravel Dalam Pembuatan Website. *Jurnal Mars*, 5(2), 77-85.
- Laragon Blog. (2023). "Laragon Vs Xampp Vs Wamp: Which Is Better?". <https://Blog.Laragon.Org/Laragon-Vs-Xampp-Wamp/>
- Laragon Official Documentation. (2021). "What Is Laragon?". <https://Laragon.Org/Docs>
- Lestari, D., & Utami, I. (2021). Pemanfaatan Visual Paradigm Dalam Perancangan Sistem Informasi Akademik. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Informatika*, 4(2), 88–93.
- Nguyen, Leo Khoa. (2022). "Advantages Of Using Laragon For Local Development". <https://Blog.Laragon.Org/Advantages-Using-Laragon>

- Parinsi, M. T., Mewengkang, A., & Rantung, T. (2021). Perancangan Sistem Informasi Sekolah Di Sekolah Menengah Kejuruan. *Edutik: Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 1(3), 227-240.
- Pongsongga, T. (2021). Analisis Dan Perbandingan Kinerja Restful Api Pada Bahasa Pemrograman Php 5, Php 7, Python V3.7 Dan Python V3.8. *Jurnal Ilmiah Bidang Sistem Informasi*, 5(4).
- Priyo Hadi Nugroho, & Achmad Darajatun, R. (2021). Perancangan Sistem Informasi Monitoring Pembangunan Desa Berbasis Bring Your Own Device. *Metik Jurnal*, 5(2), 10-18. <https://doi.org/10.47002/metik.v5i2.286>
- Purwanto, D. (2024). Sistem Informasi Pengelolaan Arsip Digital Dokumen Keuangan. *Jurnal Pustaka Koding*.
- Putra, R. H., & Sipayung, R. (2021). Pengembangan Sistem Informasi Menggunakan Framework Laravel. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 7(1), 45–50.
- Rahayu, A. P., & Setiawan, D. (2022). Analisis Penggunaan Visual Studio Code Dalam Peningkatan Efisiensi Pengembangan Sistem Informasi. *Jurnal Sistem Informasi Dan Komputerisasi Akuntansi*, 3(1), 47–54.
- Journal Of Artificial Intelligence And Digital Business (Riggs) Volume X Nomor X, Juli 2022 Sari, I. P., Siska, S. T., & Budiman, A. (2021). Perancangan Aplikasi Pelayanan Gangguan Tv Kabel Berbasis Web Dan Sms Gateway. *Jurnal Pustaka Ai (Pusat Akses Kajian Teknologi Artificial Intelligence)*, 1(1), 20-28.
- Sari, R. M., & Oktaviani, R. (2022). Implementasi Unified Modeling Language (Uml) Menggunakan Visual Paradigm Dalam Perancangan Sistem Informasi. *Jurnal Teknologi Dan Informasi*, 12(1), 25–32.
- Sinlae, F., Maulana, I., Setiyansyah, F., & Ihsan, M. (2024). Pengenalan Pemrograman Web: Pembuatan Aplikasi Web Sederhana Dengan Php Dan Mysql. *Jurnal Siber Multi Disiplin*, 2(2).
- Sugiyono. (2020). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suhendang, D., Pradypta, A. A. P. A., & Irwansyah, I. P. (2024). Sistem Arsip Berbasis Web Pelaporan Pajak Dan Laporan Keuangan Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel. *Informatika Sains Teknologi*, 2(1), 9-15.
- Wirawan, A., & Yasa, I. M. (2023). Sistem Manajemen Arsip Menggunakan Framework Laravel Dan Vuejs: Studi Kasus Bpkad Provinsi Bali. *Jurnal Sistem Informasi (Jsi)*, 9(1).
- Yusuf, M., & Harahap, M. D. (2023). Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Menggunakan Visual Paradigm. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 5(1), 60–67.