

# Pembuatan Situs Web Terintegrasi Di Pimpinan Cabang Muhammadiyah Danau Sipin Kota Jambi

<sup>1)</sup>Muhammad Ikhsan\*, <sup>2)</sup>Ali Fahmi, <sup>3)</sup>Shandy Amandha

<sup>1,2)</sup>Program Studi, Universitas Muhamamdiyah Jambi, Kota, Negara

<sup>3)</sup>Informatika, Univeritas Muhammadiyah Jambi, Jambi, Indonesia

Email Corresponding: [akauikhsan@gmail.com](mailto:akauikhsan@gmail.com) \*

| INFORMASI ARTIKEL                                                                                           | ABSTRAK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kata Kunci:</b><br>Pimpinan Cabang Muhammadiyah<br>Website<br>Jaringan<br>Lembaga<br>Manajemen Informasi | Teknologi informasi yang dikenal sebagai web memungkinkan pengguna berbagi data dengan cepat melalui jaringan internet. Website sudah digunakan oleh berbagai lembaga sebagai media informasi dan manajemen informasi. Organisasi PCM saat ini belum mempunyai website yang digunakan sebagai media informasi dan manajemen informasi. Hal tersebut menyebabkan kendala baik kepada masyarakat yang terlibat maupun anggota organisasi PCM. Layanan informasi yang lambat dan pengelolaan manajemen tata kelola yang belum terkomputerisasi. Layanan yang hanya mengandalkan tenaga manusia sebagai media informasi utama. Untuk saat ini PCM Danau Sipin masih di kelola secara sederhana, yaitu dengan menggunakan peralatan seadanya yang ada dalam berkoodrinasi, seperti pengelolaan agenda rapat menggunakan pesan singkat ( <i>whatsapp</i> ), pembukuan dan pelaporan keuangan menggunakan buku dan pena saja, dengan minimnya pengetahuan tentang integrasi informasi yang baik secara komputerisasi hampir tidak diterapkan, ini merupakan permasalahan yang ada pada PCM Danau Sipin Kota Jambi. Oleh sebab itu tim pengabdian mengadakan kegiatan pengabdian yang bertujuan untuk membantu pihak organisasi dalam membuat website yang dapat digunakan sebagai media informasi dan manajemen informasi. Kegiatan ini dibagi menjadi tiga tahapan yaitu perencanaan, pelaksanaan dan evaluasi. Hasil dari tahap perencanaan adalah kerjasama terkait kegiatan dan pengumpulan data yang dibutuhkan dalam pembuatan website. Pada tahap pelaksanaan tim pengabdian membuat website PCM sesuai dengan hasil dari tahap perencanaan. Tahap evaluasi adalah tahap pemeriksaan terkait website PCM yang telah dibuat. Tim pengabdian berhasil membuat website PCM sesuai dengan kebutuhan organisasi PCM yang dapat digunakan sebagai media informasi dan manajemen informasi. Dengan adanya website PCM, permasalahan organisasi PCM terkait pembagian dan penyebaran informasi serta manajemen informasi dan tata kelola yang sebelumnya belum terkomputerisasi telah diselesaikan. |
|                                                                                                             | ABSTRACT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

**Keywords:**

Muhammadiyah Branch Leadership  
Website  
Network  
Institution  
Information Management

The information technology known as the web allows users to share data quickly over the internet network. Websites have been used by various institutions as information media and information management. The PCM organization currently does not have a website that can be used as a media for information and management information. This causes obstacles for both the people involved and members of the PCM organization. Information services are slow and governance management is not yet computerized. Services that only rely on human power as the main information medium. Currently PCM Lake Sipin is still managed simply, namely by using the available equipment in coordination, such as managing meeting agendas using short messages (Whatsapp), bookkeeping and financial reporting using books and pens only, with minimal knowledge about good integrated information. Computerization is almost not implemented, this is a problem that exists in PCM Lake Sipin, Jambi City. Therefore, the service team is holding service activities aimed at assisting organizations in creating websites that can be used as information media and information management. This activity is divided into three stages, namely planning, implementation and evaluation. The result of the planning stage is collaboration regarding activities and data collection needed to create a website. In the implementation stage, the service team creates a PCM website according to the results of the planning stage. The evaluation stage is the inspection stage regarding the PCM website that has been created. The service team succeeded in creating a PCM website according to the needs of the PCM organization which can be used as a media for information and management information. With the existence of the PCM website, PCM organizational problems related to the sharing and dissemination of information as well as information management and governance which previously had not been computerized have been resolved.

This is an open access article under the [CC-BY-SA](#) license.



## I. PENDAHULUAN

Perkembangan dunia ilmu komputer selalu mengalami kemajuan yang pesat. Hal ini terlihat dari kehadiran pengguna internet di berbagai daerah. Mengingat pentingnya Internet, programmer mencoba membuat dan merancang program dan aplikasi yang diperlukan saat berselancar di Internet (Amandha et al., 2024). Teknologi informasi saat ini sudah menjadi suatu hal yang sangat penting dalam memberikan layanan dan informasi oleh lembaga atau organisasi (Hammad et al., 2022). Internet saat ini telah banyak digunakan untuk berbagi data di berbagai bidang (Juliyana & Nurafiah, 2020). Internet adalah jaringan global yang menghubungkan jutaan komputer dan perangkat lainnya, memungkinkan mereka untuk berkomunikasi dan berbagi data. Protokol komunikasi standar seperti Protokol Pengendalian Transmisi/Protokol Internet (TCP/IP) memungkinkan transfer data yang cepat dan efisien antara berbagai sistem komputer di seluruh dunia (Apriyanti et al., 2022). Teknologi informasi yang memanfaatkan internet adalah Website (Airlangga & Abdullah Hammami, 2020). Website adalah kumpulan halaman web yang saling terhubung dan dapat diakses melalui internet menggunakan sebuah browser (Rina Noviana, 2022). Setiap halaman web pada sebuah website biasanya berisi teks, gambar, video, dan elemen multimedia lainnya, serta link yang menghubungkan halaman satu dengan halaman lainnya. Website diidentifikasi dan diakses melalui alamat unik yang disebut URL (*Uniform Resource Locator*) (Pereira et al., 2024). Website merupakan sebuah halaman informasi yang disediakan melalui jalur internet sehingga dapat diakses oleh siapapun di seluruh dunia tanpa terbatas ruang dan waktu (Denas Hasman Nugraha, 2022). Menggunakan *Internet Pages* diakses dan dibaca melalui browser seperti Netscape Navigator, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome dan aplikasi browser lainnya (Weja et al., 2021). Saat ini, pemanfaatan website tidak hanya digunakan untuk sebatas memberikan/menyediakan informasi kepada pengguna, akan tetapi website juga dapat digunakan untuk kegiatan salah satunya berfungsi sebagai pengelola basis data (*database*) berbasis web. Internet menjadi salah satu pendukung berbagai kegiatan yang berkaitan dengan pertukaran data informasi atau komunikasi dua arah antara individu atau komputer (Faidlatul Habibah & Irwansyah, 2021). Dengan adanya internet ini dapat memunculkan berbagai media baru yang dapat menjangkau semua kalangan dengan cepat dan efisien sekaligus memberikan banyak manfaat sebagai metode komunikasi terbaru untuk masyarakat umum. Berbagai lembaga telah menggunakan website untuk memberikan informasi dan mempromosikan suatu hal (Fahmi, 2022).

Salah satu Lembaga Organisasi yang berencana memanfaatkan website adalah Pimpinan Cabang Muhammadiyah (PCM) Danau Sipin Kota Jambi, yang baru di resmikan pada Ahad, 22- Rabi'ul-Awal-1445 Hijriah bertepatan tanggal 8-Oktober-2023 diresmikan secara resmi PDM Kota Jambi. PCM Danau Sipin memiliki struktur organisasi yang terdiri dari ketua, sekretaris, bendahara, serta pengurus-pengurus lainnya yang memiliki tugas dan tanggung jawab masing-masing. PCM Danau Sipin juga mengajak masyarakat untuk aktif berpartisipasi dalam setiap program dan kegiatan yang diadakan, sehingga terwujud kerjasama yang harmonis antara PCM dan masyarakat dalam mewujudkan tatanan masyarakat yang berkembang. Website PCM diharapkan dapat berperan dalam upaya memajukan dan mengintegrasikan kegiatan serta informasi di tingkat anggota dan masyarakat seperti informasi program kegiatan, kebijakan, agenda rapat, jadwal pengajian rutin, Zakat, Infak, Sadaqoh, Pembangunan dan Informasi umum lainnya. Secara keseluruhan pengelolaan tersebut masih dilaksanakan secara manual dan tidak terarsip dengan baik. Untuk saat ini PCM Danau Sipin masih di kelola secara sederhana, yaitu dengan menggunakan peralatan seadanya yang ada dalam berkoodrinas, seperti pengelolaan agenda rapat menggunakan pesan singkat (*whatsapp*), pembukuan dan pelaporan keuangan menggunakan buku dan pena saja, dengan minimnya pengetahuan tentang integrasi informasi yang baik secara komputerisasi hampir tidak diterapkan, ini merupakan permasalahan yang ada pada PCM Danau Sipin Kota Jambi.

Permasalahan utama pada PCM Danau Sipin Kota Jambi adalah layanan informasi yang lambat dan pengelolaan manajemen tata kelola yang belum terkomputerisasi, yang hanya memanfaatkan peralatan seadanya, sehingga beberapa layanan informasi dan manajemen di nilai tidak maksimal, hal ini terlihat jelas pada proses yang tengah berjalan saat ini. Layanan yang hanya mengandalkan tenaga manusia sebagai media informasi utama. Dalam hal tata kelola organisasi tidak adanya pengelolaan manajemen yang mendukung, kondisi ini dapat juga belum adanya acuan yang jelas yang bisa dijadikan komitmen dalam mengelola organisasi. Hasil layanan yang sangat monoton dan tidak memiliki penyimpanan data akurat yang dapat di lihat kapan saja, dimana saja dan oleh siapa saja.

Berdasarkan permasalahan yang dihadapi, maka tim pengabdian mengusulkan untuk membuat website untuk organisasi Pimpinan Cabang Muhammadiyah (PCM). Tujuan pembuatan website Pimpinan Cabang Muhammadiyah adalah beberapa sebagai berikut. Pertama adalah meningkatkan aksesibilitas informasi. Salah satu manfaat dari website adalah kemudahan akses untuk mendapatkan informasi oleh anggota dan masyarakat umum pada umumnya. Sehingga mereka dapat segera mengetahui informasi aktual mengenai program, kegiatan, kebijakan, agenda rapat, jadwal pengajian, dan sebagainya. Kedua adalah optimasi pengelolaan organisasi. Manfaat dari adanya digitalisasi adalah pengelolaan data dan informasi yang lebih mudah, menyimpan, mencari, atau mengarsip data-data yang tepat dan mudah diakses kapan dan di mana saja. Ketiga adalah meningkatkan efektivitas komunikasi. Website menggantikan metode atau alat komunikasi konvensional dan manual yang dilakukan oleh pengurus dengan anggotanya, dan dengan masyarakat. Manfaat digitalisasi diskusi, pertemuan, pesan singkat adalah satu hal sederhana yang dapat dilakukan website. Keempat adalah dukungan partisipasi masyarakat. Website akan memudahkan masyarakat dalam memperoleh informasi yang jelas dan tepat, bagaimana cara berkontribusi hal ini meliputi Zakat, Infak, Sadaqoh, dan Pembangunan. Kelima adalah transparansi dan akuntabilitas, website memberikan memungkinkan pengelolaan jadwal dan notulen rapat secara lebih terstruktur dan efisien. Terakhir, untuk menyediakan informasi yang konsisten dan terintegrasi, mengembangkan website yang mampu menyatukan berbagai informasi dan layanan PCM dalam satu platform, sehingga memudahkan pengguna dalam mengakses informasi yang konsisten dan terkini. Dengan tujuan-tujuan ini, website yang dikembangkan diharapkan dapat menjadi alat yang efektif untuk mendukung kegiatan dan pengelolaan PCM Danau Sipin Kota Jambi, serta meningkatkan keterlibatan dan partisipasi masyarakat dalam berbagai program yang diadakan.

## II. MASALAH

Masjid Taqwa II Muhammadiyah sebagai Lokasi pengabdian masyarakat, Masjid Taqwa II Muhammadiyah beralamat di Lr. Selamat, Selamat, Kec. Telanaipura, Kota Jambi, Jambi 36124. Permasalahan yang dihadapi mitra adalah layanan informasi yang lambat dan pengelolaan manajemen informasi tata kelola yang belum terkomputerisasi. Tim pengabdian merumuskan solusi terkait masalah yang dihadapi Organisasi PCM adalah sebagai berikut:

1. Dengan membuat sebuah website yang dapat menyelesaikan permasalahan tersebut dengan adanya website yang terintegrasi di Pimpinan Cabang Muhammadiyah Danau Sipin Kota Jambi sehingga bisa membantu dalam manajemen informasi yang sebelumnya belum terkomputerisasi dan penyebaran informasi yang lebih cepat jadi anggota organisasi PCM bisa tahu kegiatan, berita mengenai PCM hanya dengan melihat website. Berikut gambaran lokasi dalam kegiatan ini:



Gambar 1. Lokasi Kegiatan

### III. METODE

Tim pengabdian mengerjakan berbagai tugas untuk membuat situs web Pimpinan Cabang Muhammadiyah (PCM) Danau Sipin Kota Jambi. Gambar 2 menunjukkan tiga tahap utama dalam proses pengembangan, yaitu tahap persiapan, tahap pelaksanaan, dan tahap evaluasi. Untuk memastikan bahwa situs web yang dibuat dapat memenuhi kebutuhan dan tujuan organisasi, setiap tahap sangat penting.



Gambar 2. Tahapan Kegiatan Pengabdian

Berikut adalah penjelasan rinci dari masing-masing tahap:

#### 1. Tahap Persiapan

Keberhasilan proyek pengembangan web bergantung pada langkah awal ini. Untuk memulai, tim pengabdian bekerja sama dengan Organisasi PCM. Kerjasama ini mencakup diskusi tentang tujuan, harapan, dan kebutuhan organisasi terkait dengan website yang akan dikembangkan. Pada tahap ini juga dikumpulkan data secara menyeluruh. Untuk menentukan kebutuhan khusus pengurus PCM, tim pengabdian melakukan wawancara, diskusi, dan survei. Informasi tentang struktur organisasi, kegiatan yang dilakukan, informasi yang harus disampaikan kepada anggota dan masyarakat, dan fitur web yang diinginkan termasuk dalam data yang dikumpulkan. Sebelum memulai pengembangan situs web, Tahap persiapan ini bertujuan untuk memastikan bahwa seluruh aspek kebutuhan organisasi telah dipahami dengan baik sebelum memulai pengembangan website.

#### 2. Tahap Pelaksanaan

Tahap pelaksanaan dimulai setelah data dan kebutuhan organisasi PCM dikumpulkan dengan baik. Pada titik ini, tim pengabdian menggunakan data yang diperoleh dari tahap persiapan untuk merancang dan

mengembangkan website PCM. Proses ini mencakup sejumlah langkah penting, seperti desain *user interface* (UI) dan *user experience* (UX), pengembangan sistem backend dan frontend, dan integrasi berbagai fitur yang dibutuhkan oleh organisasi PCM. Tim pengabdian memastikan bahwa desain web tidak hanya sesuai dengan identitas dan citra PCM tetapi juga mudah digunakan. Selama tahap pengembangan, tim juga melakukan pengujian rutin untuk memastikan bahwa semua fitur berjalan dengan baik dan memenuhi spesifikasi. Tujuan dari tahap pelaksanaan ini adalah untuk membangun situs web yang berguna dan mudah digunakan yang memenuhi persyaratan PCM Danau Sipin.

### 3. Tahap Evaluasi

Setelah pengembangan website selesai, fase evaluasi dimulai untuk memastikan bahwa website telah memenuhi kebutuhan dan harapan organisasi PCM. Tim pengabdian melakukan berbagai uji coba untuk menguji penggunaan oleh pengurus PCM, pengujian keamanan, dan evaluasi responsivitas dan kecepatan website. Selain itu, tim mengumpulkan informasi tentang pengalaman pengguna dengan website untuk mengetahui seberapa baik pengalaman mereka. Berdasarkan analisis dan komentar tersebut, tim pengabdian melakukan perubahan dan penyesuaian yang diperlukan untuk meningkatkan kualitas website. Tujuan dari tahap evaluasi ini adalah untuk memastikan bahwa situs web yang telah dibangun benar-benar memenuhi kebutuhan PCM Danau Sipin dan memberikan manfaat terbaik bagi organisasi dan masyarakat.

## IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

Aktivitas pengabdian ini terdiri dari beberapa tahapan, yang dijelaskan dalam bagian metode. Hasil dari setiap tahapan adalah:

### 1. Tahap Persiapan

Pada tahap persiapan, beberapa data yang diperlukan untuk membangun website Organisasi PCM telah dikumpulkan, termasuk data yang diperlukan. Kegiatan pengumpulan data yang dilakukan oleh tim pengabdian telah menghasilkan beberapa data yang akan menjadi konten dari website tersebut, seperti:

- Profil Organisasi PCM
- Kegiatan Organisasi PCM
- Berita Organisasi PCM
- Galeri Foto
- Jadwal Kajian Organisasi PCM
- Ortom
- Surat-Menyurat dan lain-lain

### 2. Tahap Pelaksanaan

Pada tahap ini, tim pengabdian membangun website Organisasi PCM berdasarkan kebutuhan yang diperoleh dari tahap perencanaan. Tim pengabdian membangun website menggunakan teknologi HTML (*HyperText Markup Language*), CSS (*Cascading Style Sheet*), Framework CSS Bootstrap 5, PHP (*Hypertext Preprocessor*), Framework PHP Codeigniter, Mysql sebagai database, dan XAMPP. Berikut Gambar 3 di bawah menunjukkan halaman utama situs web organisasi.

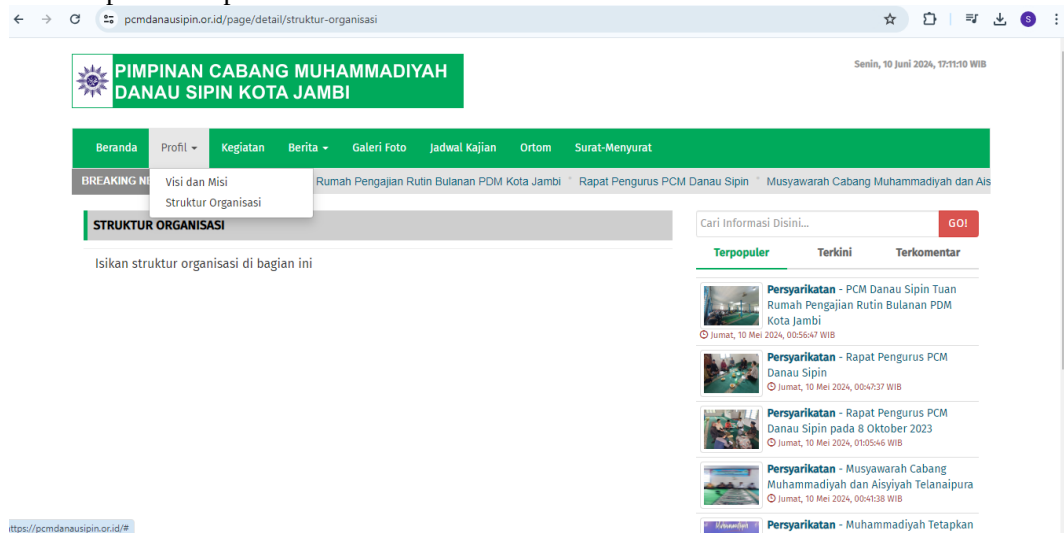


Gambar 3. Halaman Utama

Gambar 3 merupakan halaman utama yang akan tampil setelah memasukkan tautan website Organisasi PCM. Adapun tautan tersebut adalah <https://pcmdanausipin.or.id/>. Pada halaman utama juga ditampilkan informasi terkait dengan kegiatan-kegiatan yang dilakukan dan diikuti oleh anggota Organisasi PCM. Pada halaman utama terdapat beberapa menu yang dapat digunakan untuk masuk ke halaman lainnya, seperti halaman profil organisasi, kegiatan organisasi, berita organisasi, galeri foto, jadwal kajian organisasi, ortom dan surat-menyurat.

a. Halaman Profil

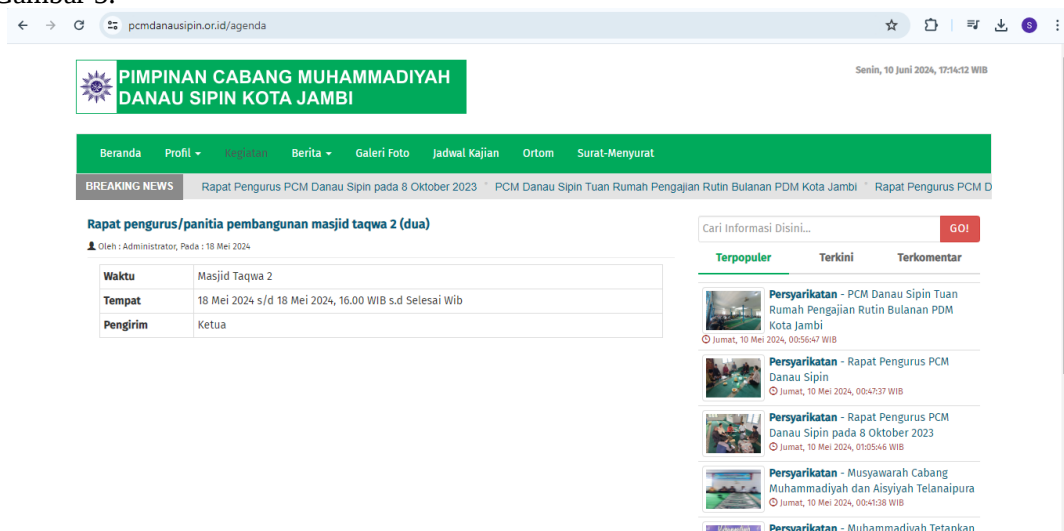
Halaman profil organisasi merupakan halaman yang berisikan informasi terkait dengan profil organisasi, mulai dari visi misi, tujuan organisasi, dan struktur organisasi. Adapun halaman profil organisasi dapat dilihat pada Gambar 4.



Gambar 4. Halaman Profil Organisasi PCM

b. Halaman Kegiatan Organisasi

Halaman kegiatan merupakan halaman yang digunakan untuk memberikan informasi terkait kegiatan yang akan dilakukan oleh organisasi PCM. Adapun halaman tersebut dapat dilihat pada Gambar 5.



Gambar 5. Halaman Kegiatan Organisasi PCM

c. Halaman Berita

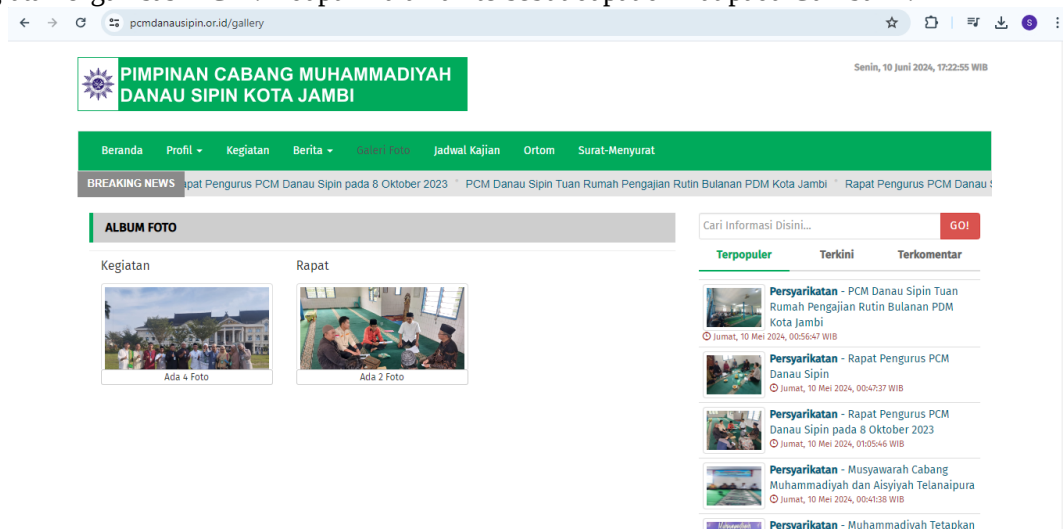
Halaman berita merupakan halaman yang digunakan untuk memberikan informasi terbaru terkait organisasi PCM. Adapun halaman tersebut dapat dilihat pada Gambar 6.



Gambar 6. Halaman Berita

d. Halaman Galeri Foto

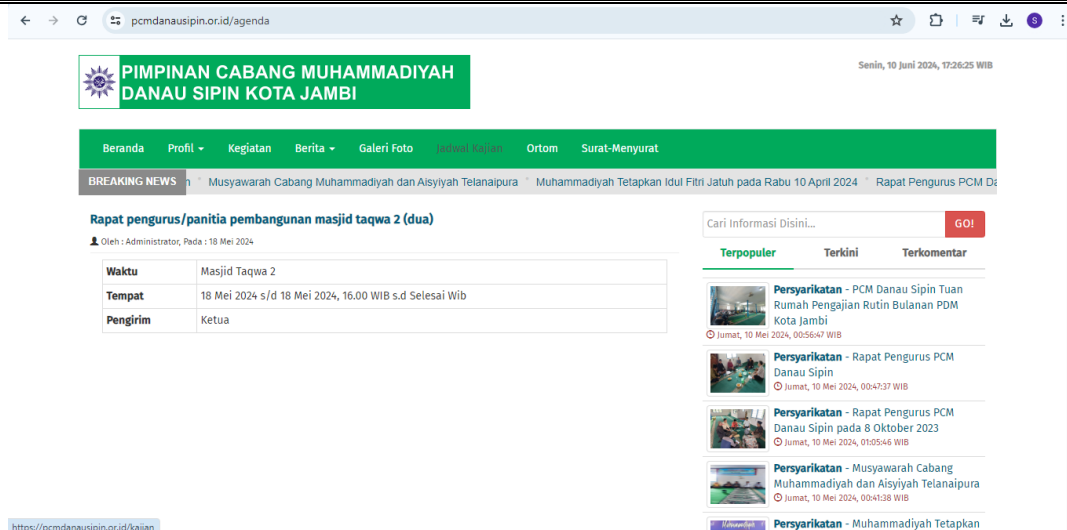
Halaman galeri foto merupakan halaman yang digunakan untuk sebagai arsip dokumentasi kegiatan organisasi PCM. Adapun halaman tersebut dapat dilihat pada Gambar 7.



Gambar 7. Halaman Galeri Foto

e. Halaman Jadwal Kajian

Halaman jadwal kajian merupakan halaman yang digunakan untuk memberikan informasi jadwal kajian yang akan dilakukan oleh organisasi PCM. Adapun halaman tersebut dapat dilihat pada Gambar 8.



Gambar 8. Halaman Jadwal Kajian

f. Halaman Ortom

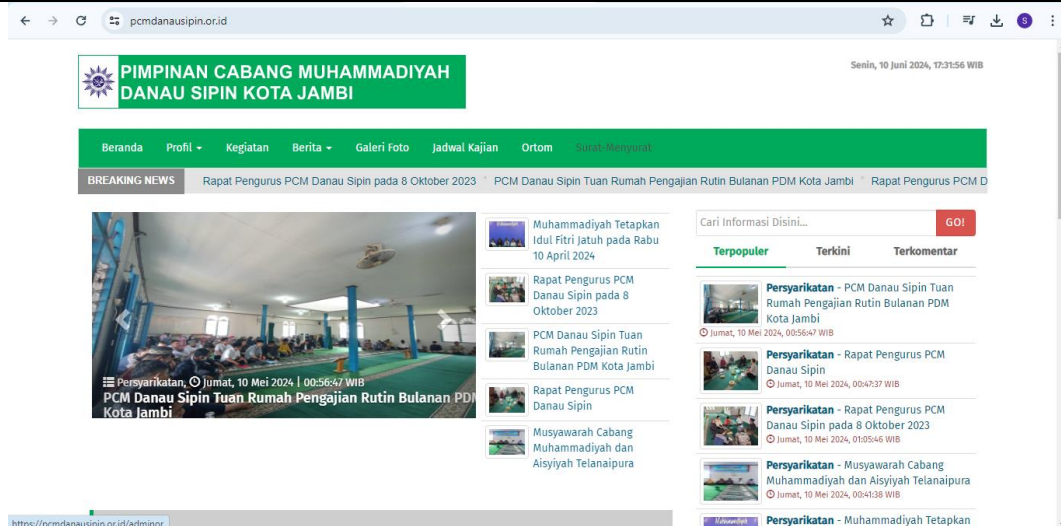
Halaman Ortom merupakan halaman yang berisikan informasi ortom. Adapun halaman tersebut dapat dilihat pada Gambar 9.



Gambar 9. Halaman Ortom

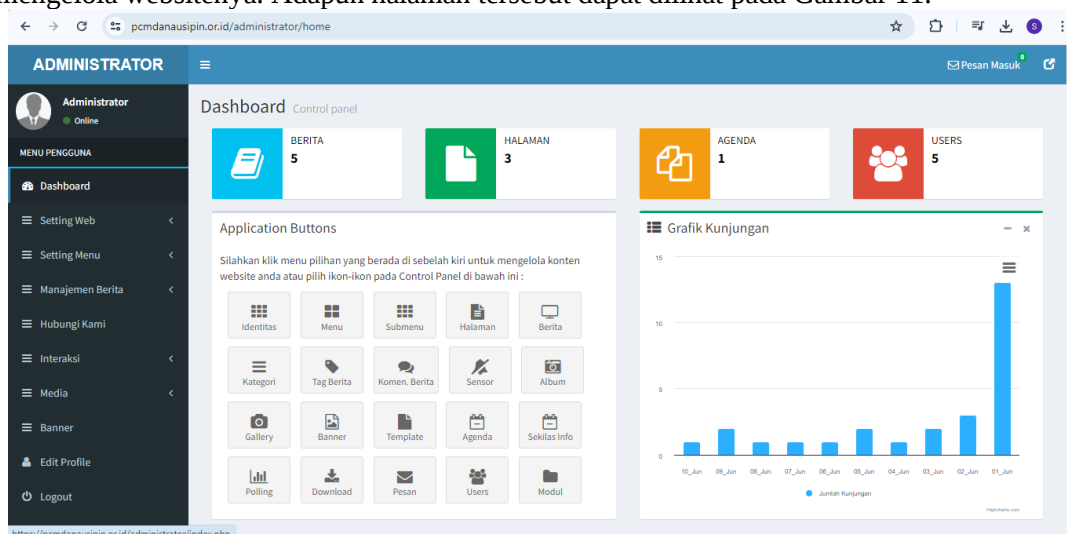
g. Halaman Surat-Menyurat

Halaman surat-menyurat merupakan halaman yang digunakan untuk melakukan proses pengelolaan surat menyurat mulai dari agenda surat. Penerimaan surat. Petugas mengagenda surat dalam buku register surat masuk. Adapun halaman tersebut dapat dilihat pada Gambar 10.



Gambar 10. Halaman Surat-Menyurat

Dalam mengelola website PCM terdapat halaman yang digunakan oleh admin website dalam mengelola websitenya. Adapun halaman tersebut dapat dilihat pada Gambar 11.



Gambar 11. Halaman Admin

Pada halaman admin, pengelola website dapat mengatur manajemen berita baru, jadwal kegiatan, mengelola surat-menyurat, membuat konten kegiatan seputar organisasi PCM.

### 3. Tahap Evaluasi

Pada tahap ini dilakukan evaluasi terkait dengan website organisasi PCM yang telah dibangun. Tahap dilakukan untuk memastikan bahwa kebutuhan pihak organisasi PCM telah terpenuhi atau tidak. Berdasarkan kebutuhan yang ditunjukkan pada tahap perencanaan maka dapat diketahui bahwa kebutuhan pihak organisasi PCM terkait dengan website PCM saat ini sudah terpenuhi. Adapun apabila terdapat kebutuhan-kebutuhan baru dari pihak organisasi PCM, maka website PCM tersebut perlu dikembangkan untuk memenuhi kebutuhan tersebut.

## V. KESIMPULAN

Pembangunan situs web Pimpinan Cabang Muhammadiyah (PCM) Danau Sipin Kota Jambi adalah langkah penting menuju modernisasi dan peningkatan efisiensi manajemen organisasi serta penyebaran informasi. Tiga tahap utama terdiri dari proses pengembangan ini:

1. Persiapan, pada tahap persiapan tim pengabdian melakukan kerjasama dengan pihak PCM untuk memahami kebutuhan spesifik organisasi dan mengumpulkan data yang relevan. Langkah ini

memastikan bahwa website yang akan dibangun benar-benar sesuai dengan harapan dan kebutuhan organisasi.

2. Pelaksanaan, pada tahap pelaksanaan tim pengabdian mengembangkan website berdasarkan data dan informasi yang telah dikumpulkan. Proses ini meliputi desain UI/UX, pengembangan sistem backend dan frontend, serta integrasi fitur-fitur yang dibutuhkan. Pengujian berkala dilakukan untuk memastikan setiap komponen website berfungsi dengan baik dan sesuai spesifikasi.
3. Evaluasi, pada tahap evaluasi tim pengabdian menguji website. Kemudian uji coba oleh pengurus PCM, pengujian keamanan, dan evaluasi responsivitas dan kecepatan website dimasukkan dalam evaluasi ini. umpan balik pengguna dikumpulkan untuk melakukan perbaikan yang diperlukan.

Dengan bantuan tim pengabdian dan semua pihak yang terlibat, sebuah website PCM telah dibuat dan dapat digunakan sebagai alat untuk manajemen informasi. Dengan adanya website ini, masalah organisasi PCM terkait pembagian dan penyebaran informasi serta manajemen informasi dan tata kelola yang sebelumnya belum terkomputerisasi telah diselesaikan. Secara keseluruhan, pengembangan website ini bertujuan untuk meningkatkan aksesibilitas informasi, mengoptimalkan manajemen organisasi, meningkatkan efisiensi komunikasi, mendukung partisipasi masyarakat, serta meningkatkan transparansi dan akuntabilitas PCM Danau Sipin. Dengan adanya website ini, diharapkan dapat memberikan manfaat yang lebih besar bagi anggotanya dan masyarakat luas.

### UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terima kasih disampaikan kepada Pihak organisasi PCM karena telah memberikan kesempatan untuk melakukan kegiatan pengabdian masyarakat ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada rekan tim dan semua orang yang telah membantu kegiatan ini sehingga dapat berjalan dengan baik. Kami juga berterima kasih kepada pengelola Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat Nusantara (JPkMN) karena telah menerima artikel ini.

### DAFTAR PUSTAKA

- Airlangga, P., & Abdullah Hammami, R. (2020). Pembuatan dan Pelatihan Pengoperasian Website Desa Agrowisata Gondangmanis. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Bidang Informatika*, 1(1), 2774–8529.
- Amandha, S., Dani, R., Hierdawati, T., & Rahmat, B. (2024). Workshop Pengenalan Web dan CSS Dasar Pada Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Jambi Workshop on Introduction to Web and Basic CSS for Muhammadiyah University Jambi Students. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Nusantara*, 4(1), 65–71.
- Apriyanti, W., Erni, Syahlanisyiam, M., Anggraini, Y., Gunawan, S., Tyas Arinanto, R., Adnan Fauzan, R., Tuto Suban, N., Asmat, & Agung, A. L. (2022). Sosialisasi Penggunaan Internet yang Sehat bagi Anak-anak di Yayasan Domyadhu. *Abdi Jurnal Publikasi*, 1(1), 14. <https://jurnal.portalpublikasi.id/index.php/AJP/index>
- Denas Hasman Nugraha. (2022). Optimalisasi Peran Teknologi Digital dalam Meningkatkan Penerimaan Zakat Infaq dan Shadaqah. *QULUBANA: Jurnal Manajemen Dakwah*, 3(1), 74–86. <https://doi.org/10.54396/qlb.v3i1.416>
- Fahmi, R. F. (2022). Strategi Komunikasi Badan Kepegawaian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia dalam Digitalisasi Pelayanan Kenaikan Pangkat Pegawai Negeri Sipil. *Jurnal Peurawi: Media Kajian Komunikasi Islam*, 5(1), 63. <https://doi.org/10.22373/jp.v5i1.12733>
- Hammad, R., Anas, A. S., Irfan, P., Amrullah, A. Z., Zulfikri, M., Primajati, G., & Lestari, R. U. A. (2022). Pembuatan Website Sekolah Sebagai Media Informasi dan Promosi. *Bakti Sekawan : Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(1), 22–26. <https://doi.org/10.35746/bakwan.v2i1.216>
- Juliyana, E., & Nuraflah, C. A. (2020). Peranan Internet Dalam Meningkatkan Citra Sma Swasta Budi Agung Medan. *Peranan Internet Dalam Meningkatkan Citra Sma Swasta Budi Agung Medan*, 3(1), 13.
- Pereira, G. S., Syuhada, R. A., Malays, E., Sakti, S., Informatika, T., & Pusat, J. (2024). Uji Coba Keamanan Database Website Menggunakan Python Dan Sqlmap Melalui Command Prompt Pada Sistem Operasi Windows. *Jurnal Ilmiah Teknik Informatika (TEKINFO)*, 25(1), 146–153.
- Rina Noviana. (2022). Pembuatan Aplikasi Penjualan Berbasis Web Monja Store Menggunakan Php Dan Mysql. *Jurnal Teknik Dan Science*, 1(2), 112–124. <https://doi.org/10.56127/jts.v1i2.128>
- Weja, P. M., Netari, M., & Salamudin. (2021). *Membangun Website Desa Lubuk Baru Menggunakan Codeigniter*. 4(2), 1–7.