

Pendampingan Sistem Infomasi Profil Berbasis Website pada Cabang Dinas Pendidikan Wilayah Bireuen

Mutammimul^{1*}, Cut Agusniar², Irma Yurni³, Cut Ita Erliana⁴, Muhammad⁵

¹ Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh, Aceh Utara

² Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh, Aceh Utara

³ Program Studi Agreokoteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Malikussaleh, Aceh Utara

⁴ Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh, Aceh Utara

⁵ Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh, Aceh Utara

*Email korespondensi: mutammimul@unimal.ac.id

ABSTRAK

Sistem Informasi Profil Cabang Dinas Pendidikan Wilayah Kabupaten Bireuen masih menggunakan profil biasa yang belum maksimal penggunaannya. Pihak pengguna dalam melihat/mengunjungi website dalam melihat informasi terbaru dan hal tersebut mengakibatkan memerlukan waktu yang lama dalam mengakses informasi tersebut. Tujuan pengabdian ini adalah untuk mengembangkan Sistem Informasi Profil Berbasis Website pada Cabang Dinas Pendidikan Wilayah Kabupaten Bireuen guna dalam meningkatkan efisiensi dan akurasi informasi dalam pengelolaan informasi data pendidikan. Cabang Dinas Pendidikan saat ini menghadapi tantangan dalam pengelolaan data profil sekolah dan tenaga pendidik dalam melihat informasi tersebut, sehingga sulit diakses dengan cepat dan rentan terhadap kehilangan data serta ketidakakuratan informasi. Adanya pengembangan sistem berbasis website ini diharapkan dapat mempercepat akses data, mengurangi risiko kehilangan data dan pengelolaan data. Manfaat dari pengabdian ini diharapkan berupa pengelolaan data yang lebih efisien dan akurat, kemudahan akses data bagi masyarakat, serta peningkatan kualitas layanan pendidikan melalui data real-time yang mendukung pengambilan keputusan yang lebih baik. Hasil dari pengabdian ini terintegrasi dan dapat diakses secara sistem oleh berbagai pihak dengan hak akses yang disesuaikan. Selanjutnya hasil yang diharapkan berupa sistem informasi profil berbasis website yang efektif dan efisien, peningkatan kapasitas pengguna melalui pendampingan, serta dokumentasi dan panduan penggunaan sistem.

Kata kunci: Sistem Informasi, Profil Berbasis Website, Pengelolaan Data, Akuntabilitas.

PENDAHULUAN

Implementasi sistem informasi berbasis website merupakan salah satu Langkah/inisiatif penting yang mendukung efisiensi operasional dan meningkatkan pelayanan dalam bidang informasi. Dalam konteks era digital saat ini, transisi dari pengelolaan data manual ke solusi digital adalah langkah esensial untuk memenuhi kebutuhan akan informasi yang cepat dan tepat (Sucipto et.al., 2023). Sistem ini tidak hanya memungkinkan adaptasi yang lebih baik terhadap perubahan lingkungan, tetapi juga secara signifikan meningkatkan kualitas layanan yang disediakan oleh dinas pendidikan. Dengan demikian, pengembangan sistem informasi ini merupakan langkah progresif yang akan membawa manfaat jangka panjang bagi pendidikan di wilayah tersebut.

Teknologi informasi dan komunikasi memiliki dampak yang signifikan dalam mempercepat dan mempermudah kehidupan masyarakat. Namun, pemerintah desa reulet

belum sepenuhnya memanfaatkan teknologi web informasi, khususnya dalam hal memiliki website resmi (mauliza et.all., 2023). Akibatnya, potensi dan keunggulan yang dimiliki desa tersebut belum dapat diakses secara luas oleh masyarakat, yang pada gilirannya dapat mempengaruhi perkembangan dan kemajuan desa. Oleh karena itu, penting bagi pemerintah desa untuk pengembangan website sebagai langkah awal dalam memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi (Nurkholis et.all., 2022). website desa kepada tenaga Informasi dan Teknologi (IT) atau pejabat pemerintahan desa terkait di Broadband Learning. Pelatihan dilaksanakan dengan tujuan sosialisasi website pemerintah desa yang telah dikembangkan, cara pengoperasian dari website dan pemanfaatan website sebagai media informasi bagi pemerintahan desa.

Tantangan yang signifikan dalam pengelolaan informasi dalam pengelolaan data masih kurang maksimal. Hal ini disebabkan oleh belum adanya pengelolaan data akibat sistem manual yang masih diterapkan. Kondisi ini menyebabkan akses data yang lambat, risiko kehilangan data, serta potensi kesalahan informasi. Selain itu, ketergantungan pada dokumen fisik menghambat efisiensi dalam pelaporan dan monitoring yang idealnya dilakukan secara real-time (Firdaus, 2022). Oleh karena itu, terdapat kebutuhan mendesak untuk menerapkan system digitalisasi sistem digital yang terintegrasi guna meningkatkan akurasi dan ketersediaan data, serta mempercepat proses pelaporan dan monitoring di lingkungan pendidikan.

Implementasi sistem informasi berbasis website ini merupakan langkah maju dalam pengelolaan data yang efisien dan efektif. Dengan kemampuan penyimpanan data yang terpusat dan terintegrasi, sistem ini memastikan bahwa informasi dapat diakses dengan mudah dan dikelola dengan lebih baik (Kuncoro et.all., 2022). Keunggulan dari sistem terkomputerisasi ini terletak pada kemampuan untuk memperbarui data secara real-time, yang sangat penting untuk menjaga keakuratan dan kecepatan dalam penyebaran informasi.

Aksesibilitas sistem ini oleh berbagai pihak dengan hak akses yang sesuai juga menunjukkan fleksibilitas dan adaptabilitasnya dalam berbagai lingkungan kerja. Secara keseluruhan, sistem ini menawarkan solusi yang dapat meningkatkan koordinasi, produktivitas, dan pengambilan keputusan dalam organisasi (Putra & Atmaja, 2021).

Sistem informasi berbasis website memainkan peran penting dalam meningkatkan informasi dan akuntabilitas dalam pengelolaan data. Dengan kemampuan dalam melihat setiap perubahan data secara real-time, sistem ini mengurangi risiko manipulasi data dan memperkuat kepercayaan publik. Informasi yang diberikan dalam update data terbaru, tidak hanya memudahkan pengawasan internal oleh dinas terkait, tetapi juga memberikan akses kepada masyarakat untuk memverifikasi dan memahami informasi terkait profil Dinas dan profil masing-masing sekolah dan tenaga pendidik. Ini menciptakan lingkungan yang lebih terbuka dan dapat dipercaya, di mana data dan informasi dapat diakses.

Selanjutnya pengembangan dan penerapan sistem informasi berbasis website memerlukan perhatian dan pendampingan dalam pengembangan website tersebut, pada peningkatan infrastruktur teknologi dan perancangan (Anggraeni & Muslihudin, 2020). Hal ini mencakup peningkatan kualitas websiter, pengikatan jaringan internet yang stabil serta penyediaan perangkat keras yang memadai untuk mendukung efisiensi dan efektivitas sistem.

Selain itu, aspek penting lainnya adalah investasi dalam pelatihan dan pengembangan sumber daya manusia. Program pelatihan yang terstruktur dan sosialisasi yang luas akan memastikan bahwa semua pengguna, termasuk staf dinas dan sekolah, memiliki kemampuan dan kepercayaan diri untuk menggunakan sistem dengan maksimal.

Dengan demikian, sistem informasi yang kuat tidak hanya bergantung pada teknologi, tetapi juga pada kemampuan individu yang mengoperasikan sebuah halaman

tampilan website. Peningkatan website dalam melalui workshop, seminar, atau sesi pelatihan dapat membangun pemahaman dan keterampilan yang diperlukan. Bimbingan teknis yang berkelanjutan, seperti dukungan dalam menjalankan aplikasi atau pendampingan secara daring, juga penting untuk memastikan bahwa pengguna mendapatkan bantuan yang mereka butuhkan untuk mengatasi hambatan teknis. Dengan strategi yang tepat, resistensi dapat diubah menjadi dukungan yang kuat untuk inovasi dan kemajuan.

Pengembangan sistem informasi profil berbasis website untuk Cabang Dinas Pendidikan di Kabupaten Bireuen merupakan langkah strategis yang esensial. Sistem ini diharapkan dapat mengoptimalkan efisiensi dalam pengelolaan data informasi pada dinas, meningkatkan akurasi informasi yang disajikan, serta memperkuat transparansi kepada publik. Sistem ini berpotensi untuk menjadi katalisator perubahan positif dalam sektor pendidikan di Kabupaten Bireuen, memberikan dampak yang signifikan dan berkelanjutan.

METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan dari pengabdian yang telah dilakukan di Dinas Pendidikan Bireuen menunjukkan bahwa integrasi teknologi informasi melalui Sistem Informasi Profil Dinas berbasis Web merupakan langkah penting dalam mengatasi masalah yang ada. Penerapan sistem ini tidak hanya meningkatkan efisiensi dan dan informasi dalam pengelolaan data di dinas tersebut, akan tetapi juga memperkuat kapasitas staf desa melalui pelatihan yang diberikan. Dengan demikian, Profil dinas kabupaten Bireuen dapat bergerak menuju tata kelola yang lebih baik yang lebih efektif dalam era digital ini. Lokasi dalam melakukan pengabdian ini Di Cabang Dinas Pendidikan dan Pengabdian ini dilakukan mulai dari 7 – 8 Mei 2024 dalam melakukan pemberian materi pengabdian.

Adapun rencana kegiatan yang akan dilakukan untuk mengimplemntasikan Sistem Informasi Profil Dinas adalah sebagai berikut: (1) Pertemuan awal dengan pihak dinas, sosialisasi tujuan dan rencana kegiatan, pembentukan tim kerja. Mengumpulkan data kebutuhan sistem, wawancara dan diskusi, evaluasi infrastruktur teknologi; (2) Analisis Kebutuhan, Merumuskan spesifikasi teknis sistem, menyusun rencana implementasi teknis; (3) Desain Sistem, Mendesain antarmuka pengguna dan arsitektur sistem, penyusunan database terpusat. Pengembangan modul utama (profil dinas, profil tenaga pendidik, pelaporan, monitoring), Uji coba sistem di lingkungan pengembangan, identifikasi dan perbaikan error program dalam website; (4) Sosialisasi intensif bagi petugas dinas, bimbingan teknis. Sosialisasi di dinas tentang akses informasi. Evaluasi efektivitas sistem, identifikasi perbaikan atau penyesuaian yang diperlukan. Penyusunan bahan lanjutan sosialisasi dan presentasi hasil, rekomendasi keberlanjutan sistem dan pertemuan penutupan.

Adapun langkah langkah Metode pelaksanaan dari pengabdian dalam persiapan pengabdian adalah sebagai berikut : (1) Tahap pertama melakukan studi mendalam tentang kebutuhan dan tantangan yang dihadapi oleh Cabang Dinas Pendidikan Wilayah Kabupaten Bireuen serta menganalisis data dan masukan dari berbagai sumber untuk merumuskan kebutuhan sistem informasi profil yang sesuai, selanjutnya tahap kedua menganalisis data dan masukan dari berbagai sumber untuk merumuskan kebutuhan sistem informasi profil yang sesuai dan membuat desain sistem informasi profil berbasis website yang sesuai dengan kebutuhan dan spesifikasi. (2) Tahap Pelaksanaan adalah membangun sistem informasi profil berbasis website sesuai dengan desain yang telah disetujui dan mengintegrasikan sistem dengan infrastruktur teknologi yang ada di Cabang Dinas Pendidikan Wilayah Kabupaten Bireuen. (2) Tahap kedua melakukan pelatihan kepada petugas dinas dan kepala sekolah tentang penggunaan sistem informasi dan mensosialisasikan sistem kepada masyarakat dan mengedukasi a tentang manfaat dan cara

mengakses informasi; (3) Evaluasi menyediakan dukungan teknis yang kontinyu untuk pemeliharaan sistem dan melakukan pemeliharaan rutin dan peningkatan sistem sesuai kebutuhan. Selanjutnya memantau kinerja sistem secara berkala untuk memastikan keberlangsungan operasional yang baik dan melakukan evaluasi berkelanjutan terhadap efektivitas sistem dalam mencapai tujuan yang telah ditetapkan.

HASIL, PEMBAHASAN, DAN DAMPAK

Adapun hasil dan pembahasan dalam pengabdian ini yang dilakukan dalam mengimplementasikan Sistem Informasi Profil Berbasis Website Pada Cabang Dinas Pendidikan Wilayah Kabupaten Bireuen adalah sebagai berikut : (1) implementasi sistem informasi berbasis website pada dinas pendidikan menunjukkan pentingnya sistem yang dapat meningkatkan pelayanan pendidikan, terutama dalam Analisis kebutuhan sistem menjadi langkah awal yang krusial untuk memastikan bahwa sistem yang dikembangkan sesuai dengan masalah yang dihadapi oleh mitra. Dalam mendesain UI/UX, prinsip utama adalah kemudahan penggunaan dan kejelasan navigasi, sehingga pengguna dapat berinteraksi dengan sistem secara intuitif. Pengembangan sistem informasi harus mempertimbangkan spesifikasi teknis yang telah ditentukan, termasuk kompatibilitas dengan berbagai perangkat dan browser, serta keamanan data. selanjutnya pengembangan sistem informasi berbasis website yang efektif memerlukan pemahaman mendalam tentang kebutuhan pengguna dan tantangan teknis, serta desain antarmuka yang memudahkan pengguna dalam mengakses informasi dan layanan yang dibutuhkan; (2) Memberikan materi di dinas pendidikan bireuen mengenai penggunaan sistem secara efektif dan Sosialisasi kepada masyarakat mengenai manfaat dan cara akses informasi melalui sistem dan keakuratan informasi dan melakukan evaluasi terhadap respons dan umpan balik dari pengguna sistem; (3) memantau kinerja sistem secara berkala untuk memastikan keberlangsungan operasional dan melakukan pemeliharaan rutin dan perbaikan jika ditemukan masalah teknis, hasil pengabdian dapat dilaksanakan dengan efektif dan memberikan manfaat yang maksimal bagi Cabang Dinas Pendidikan Wilayah Kabupaten Bireuen serta masyarakatnya.

Kontribusi dan Manfaat Pengabdian

Kontribusi partisipasi yang dilakukan mitra yaitu :

1. Kontribusi Cabang Dinas Pendidikan akan berperan aktif dalam memberikan masukan dan konsultasi terkait kebutuhan sistem informasi berbasis website. Kemudian merumuskan spesifikasi teknis sistem yang sesuai dengan kebutuhan dinas pendidikan.
2. Kontribusi mitra menyediakan data profil sekolah dan tenaga pendidik yang diperlukan untuk pengembangan sistem informasi dan berpartisipasi dalam memberikan materi mengenai penggunaan sistem informasi. Cabang Dinas Pendidikan juga akan membantu dalam sosialisasi kepada masyarakat mengenai manfaat dan cara akses informasi melalui sistem.
3. Adanya pemberian masukan dan umpan balik terhadap kinerja sistem dan berkontribusi dalam evaluasi terhadap efektivitas sistem dalam meningkatkan efisiensi dan transparansi pengelolaan data .
4. Manfaat Sistem informasi profil web cabang dinas pendidikan kota bireuen akan memungkinkan pengelolaan data yang lebih efisien dengan pengumpulan, penyimpanan, dan pencarian data yang terpusat dan terintegrasi. Ini akan menghemat waktu dan upaya yang sebelumnya terbuang akibat proses manual.
5. Dengan sistem yang terkomputerisasi, data dapat diupdate secara real-time, memastikan keakuratan dan kecepatan informasi. Hal ini akan meminimalkan risiko

ketidaktepatan informasi dan memberikan data yang lebih aktual kepada pengguna. Meningkatkan transparansi dalam pengelolaan data, memungkinkan setiap perubahan data dapat dilacak dengan jelas. Ini akan membantu dalam mengurangi potensi manipulasi data dan meningkatkan kepercayaan publik terhadap informasi yang disajikan.

Implementasi dan Hasil Pengabdian

Adapun hasil pengabdian yang diberikan dari kegiatan implementasi Sistem Informasi Profil Berbasis Website adalah sebagai berikut :

1. Implementasi sistem informasi profil berbasis telah adanya koneksi data yang terpusat dan terintegrasi. Hal ini menghasilkan peningkatan efisiensi dalam pengelolaan data profil sekolah dan tenaga pendidik, memungkinkan akses data yang lebih cepat dan akurat. Selain itu, sistem ini juga meningkatkan informasi yang cepat dalam pelayanan dan pelaporan serta penyajian informasi. adanya fitur yang memungkinkan pelacakan perubahan data secara jelas dan terperinci. Dengan demikian, sistem ini memberikan kontribusi signifikan dalam memperbaiki manajemen data dan mendukung keputusan yang lebih baik dalam sektor pendidikan.
2. Adanya peningkatan signifikan dalam partisipasi dan keterlibatan berbagai pihak dalam sektor pendidikan terhadap penggunaan sistem informasi profil berbasis website. Petugas dinas dan pihak terkait sangat antusias dan menunjukkan keaktifan yang lebih besar, yang menandakan adanya peningkatan kesadaran akan pentingnya data dan informasi yang akurat dan mudah diakses. Ini juga mencerminkan pemahaman yang lebih luas tentang bagaimana teknologi informasi dapat memberikan manfaat dalam meningkatkan kualitas pendidikan. Dengan demikian, sistem informasi profil berbasis website menjadi alat yang penting untuk mendukung transparansi dan efisiensi dalam manajemen pendidikan serta memperkuat keterlibatan komunitas dalam proses pendidikan.
3. Pengembangan sistem informasi yang memadai di Kabupaten Bireuen memiliki potensi untuk memberikan dampak positif yang signifikan terhadap dunia pendidikan. Dengan sistem yang terkelola dengan baik, lingkungan pendidikan dapat menjadi lebih efisien, memungkinkan informasi dan sumber daya didistribusikan dengan lebih cepat dan tepat. Transparansi yang ditingkatkan akan memperkuat kepercayaan masyarakat dan memastikan bahwa keputusan pendidikan diambil dengan mempertimbangkan masukan dari berbagai pihak. Responsivitas terhadap kebutuhan juga akan meningkat, dengan sistem yang dapat dengan cepat menyesuaikan diri dengan perubahan kebutuhan dan kondisi. Secara keseluruhan, inisiatif ini diharapkan dapat membawa perubahan jangka panjang yang bermanfaat bagi pendidikan di Kabupaten Bireuen, mendukung pertumbuhan intelektual, dan mempersiapkan generasi masa depan yang lebih cerdas dan terinformasi.

Berikut ini tampilan implementasi Sistem Informasi Profil Berbasis Website adalah sebagai berikut :

Tampilan Halaman Utama (Beranda)

Pada halaman ini akan ditampilkan profil dari Cabang Dinas Pendidikan Wilayah Bireuen serta terdapat foto dari kantor Cabang Dinas Pendidikan yang terdapat di wilayah Kabupaten Bireuen.

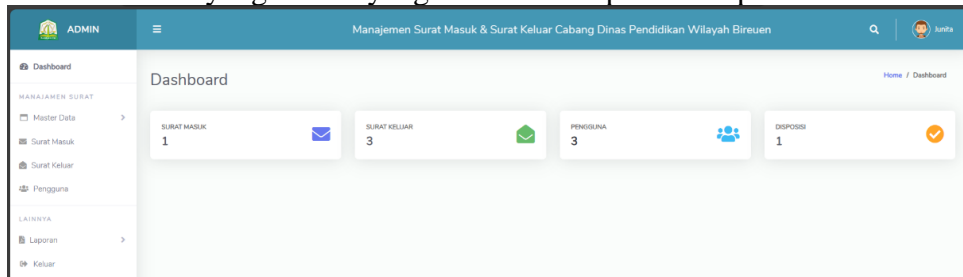


Gambar 1. Halaman Utama

Halaman ini selanjutnya juga akan diberikan penjelasan tentang *Peran* dari *Tujuan* dari Cabang Dinas Pendidikan Wilayah Bireuen. Pada bagian terakhir halaman ini terdapat *Contact Info* yang dapat digunakan untuk menghubungi Cabang Dinas Pendidikan Wilayah Bireuen.

Tampilan Halaman Dashboard Manajemen Pengelolaan Surat

Pada halaman ini akan ada tampilan berapa surat masuk dan surat keluar yang ada, serta daftar pengguna yang menggunakan hak akses admin untuk login, dan ada disposisi dimana surat masuk yang masuk yang sudah tersampaikan ke pihak terkait.



Gambar 2. Halaman Dashboard Manajemen Pengelolaan Surat

Tampilan Halaman Laporan

Pada halaman ini akan ada tampilan halaman laporan surat masuk dan surat keluar. Pada halaman ini bisa memilih tanggal dan mencetak semua laporan.



Gambar 3. Halaman Laporan 2

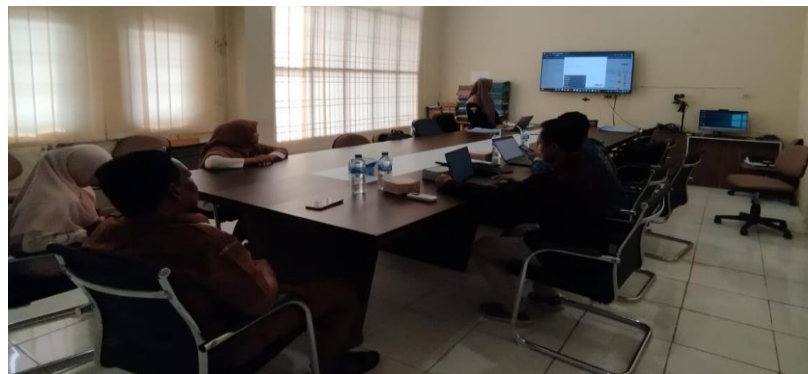
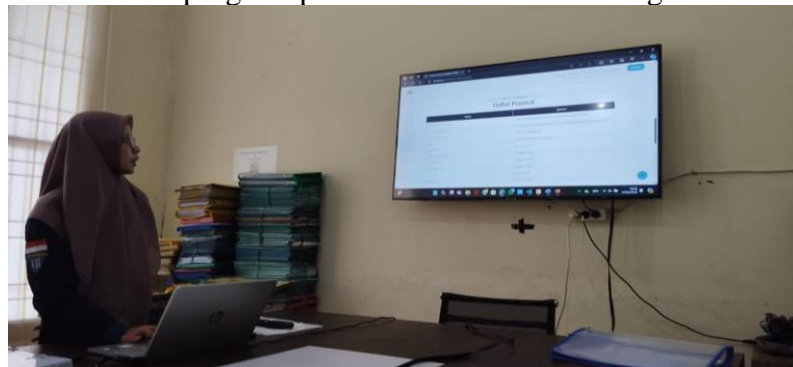
Adapun Hasil pengabdian dalam implementasi Sistem Informasi Profil Berbasis Website adalah sebagai berikut :





Gambar 4. Hasil Presentasi Kegiatan Pengabdian Masyarakat

Adapun hasil pengabdian lanjutan dalam presentasi implementasi Sistem Informasi Profil Berbasis Website dan program profile website adalah sebagai berikut :



Gambar 5. Hasil Presentasi Kegiatan Pengabdian Masyarakat

KESIMPULAN

Kesimpulan dari pendampingan sistem informasi profil berbasis website pada cabang dinas pendidikan wilayah Bireuen adalah sebagai berikut:

1. Sistem Informasi web Profil Dinas dan aplikasi informasi absensi yang akan dikembangkan diharapkan dapat menjadi alat bantu yang efektif untuk operator dalam dinas pendidikan dan masyarakat dalam mengakses informasi terkait Cabang Dinas Pendidikan di Kabupaten Bireuen. Dengan sistem ini, proses pencarian dan pengelolaan data pendidikan diharapkan menjadi lebih cepat dan akurat, sehingga dapat meningkatkan kualitas pelayanan publik.
2. Sistem ini dapat memberikan dampak positif pada peningkatan transparansi dan akuntabilitas dalam sektor pendidikan. Secara keseluruhan, implementasi Sistem Informasi Profil ini akan membawa perubahan signifikan dalam penyediaan

informasi pendidikan yang lebih baik dan lebih mudah diakses oleh semua pihak yang berkepentingan.

3. Sistem Informasi Profil Berbasis Website yang dirancang untuk manajemen surat menjanjikan peningkatan efisiensi dan akurasi dalam pengelolaan dokumen. Dengan kemampuan untuk menginput data secara intuitif dan menyimpannya dalam database terpusat, sistem ini mengurangi beban kerja administratif dan meminimalisir risiko kesalahan yang sering terjadi dalam pencatatan manual. Selain itu, sistem ini juga meningkatkan aksesibilitas informasi, memungkinkan admin dan petugas untuk mengelola surat masuk dan keluar dengan lebih cepat dan mudah. Secara keseluruhan, implementasi sistem ini akan membawa transformasi digital yang signifikan dalam proses administrasi surat, mendukung kebutuhan organisasi untuk beroperasi dengan lebih lancar dan efektif.

UCAPAN TERIMAKASIH

Dalam melaksanakan kegiatan pengabdian masyarakat ini, tim pengabdian ingin menyampaikan terimakasih terhadap beberapa pihak yang telah berperan serta, yaitu:

1. Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh, Prodi Sistem Informasi yang telah memberikan kesempatan dan kepercayaan kepada tim pengabdian untuk melaksanakan kegiatan.
2. Dinas Pendidikan Bireun Cabang Dinas Pendidikan Wilayah Kabupaten Bireuen yang telah memberikan data beserta waktu dalam pembuatan website dan administrasi informasi absensi dan telah memberikan kepercayaan kepada tim pelaksana pengabdian untuk berkolaborasi terkait kegiatan pengabdian masyarakat ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraeni, L., & Muslihudin, M. (2020). Sosialisai Dan Pendampingan Pengelolaan Website Desa Kepada Aparatur Desa. *Jurnal PkM Pemberdayaan Masyarakat*, 1(2), 41-50.
- Firdaus, I., Sembiring, S., Riyanto, A., Situmeang, R., & Karo, P. (2022). Pendampingan Pengelolaan Website Desa Hajimena sebagai Penunjang Program Digitalisasi Desa. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)*, 5(10), 3387-3396.
- Kuncoro, A. P., Kusuma, B. A., & Purnomo, A. (2018). Pengembangan sistem informasi berbasis website sebagai media pengelolaan peminjaman dan pengembalian alat Laboratorium Fikes UMP. *Sains dan Teknologi Informasi*, 4(2), 24-30.
- Mauliza, M., Ula, M., Fitri, Z., Sakinah, T. R., & Zainal, M. R. (2022). Penyuluhan Pentingnya Status Gizi Anak Dan Stunting Di Desa Uteunkot Kecamatan Muara Dua Kota Lhokseumawe. *RAMBIDEUN: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(3), 271-280.
- Sucipto, A., Jupriyadi, J., Nurkholis, A., Budiman, A., Pasha, D., Firmansyah, G., & Sangha, Z. K. (2022). Penerapan Sistem Informasi Profil Berbasis Web Di Desa Bandarsari. *Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS)*, 3(1), 29-37.
- Nurkholis, A., Jupriyadi, J., Sucipto, A., Pasha, D., Sobirin, M. H., Nazar, M. A., & Suhartanto, A. (2022). Implementasi Sistem Informasi Profil Sekolah Berbasis Web pada SMK Minhadrul Ulum. *Journal of Engineering and Information Technology for Community Service*, 1(2), 50-57.

- Putra, G. B., & Atmaja, E. J. J. (2021). Pedampingan Penggunaan Sistem Informasi Profil Desa Banyuasin Berbasis Internet Dan Aplikasi Mobile. *Jurdimas (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat) Royal*, 4(1), 97-102.
- Ula, M., Salahuddin, S., Syukriah, S., Maulani, E., & Burhanuddin, B. (2023). Pendampingan Sistem Informasi Digital Untuk Meningkatkan Kualitas Belajar Siswa di SMA Negeri 1 Lhokseumawe. *Jurnal Solusi Masyarakat Dikara*, 3(2), 72-75.
- Ula, Mutammimul, et al. "Pemanfaatan Aplikasi Web Commerce Sebagai Media Pendukung Pemasaran Produk UMKM di Desa Uteunkot Kota Lhokseumawe." *Jurnal Malikussaleh Mengabdi* 2.2 (2023): 435-442.