

DOI: <https://doi.org/10.35961/jppmkepri.v3i2.958>

Pelatihan Pembuatan dan Pengelolaan *Website* Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu Berbasis CMS Wordpress

Aulia Arham^{1*}, Subhan Ajrin Sudirman², Novizal Wendry³, Novia Lestari⁴, Ozzy Secio Riza⁵, Lilis Harianti Hasibuan⁶, Muhammad Naufan Rizqullah⁷

^{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7} Universitas Islam Negeri Imam Bonjol, Padang, Sumatera Barat, Indonesia

* auliaarham@uinib.ac.id

Abstrak

Teknologi informasi memiliki peran yang sangat penting dalam memberikan layanan dan menyediakan informasi terkait lembaga atau organisasi tertentu. Pelayanan informasi menggunakan *website* berfungsi untuk menyajikan berbagai informasi, layanan, produk, atau konten lainnya kepada para pengguna internet. Fakta ini juga disadari oleh pemerintah Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu yang terletak di Kecamatan Sungai Geringging, Kabupaten Padang Pariaman, bagian dari Provinsi Sumatera Barat. Mereka mengajukan usulan kepada Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang untuk mendapatkan informasi dan bantuan dalam membuat dan mengelola sebuah *website*. Oleh karena itu, pelatihan mengenai pembuatan dan pengelolaan *website* di Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu menjadi penting. Maksud dari kegiatan ini adalah untuk menyediakan pendampingan serta pelatihan kepada perangkat nagari untuk membuat dan mengelola *website* menggunakan *Content Management System (CMS) Wordpress*. Metode yang digunakan adalah ceramah, *Focus Group Discussion (FGD)*, demonstrasi, praktek, dan evaluasi. Berdasarkan evaluasi, kegiatan ini mendapatkan tingkat kepuasan yang tinggi, dengan rata-rata nilai kepuasan diatas 86,5%.

Kata kunci: teknologi informasi; *website*; nagari; administrator;

Abstract

In today's era, information technology plays a vital role in delivering services and disseminating information for institutions or organizations. A commonly used platform to implement information technology is a website, which comprises a collection of pages on the internet, accessible through a browser. It serves as a medium to present various content, such as information, services, products, or other materials, to internet users. The government of Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu, located in Sungai Geringging District, Padang Pariaman Regency, West Sumatra Province, recognizes this fact. They approached the Faculty of Science and Technology at Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang to seek information and assistance in creating and managing a website. As a result, training on website creation and management in Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu has become crucial. The main objective of this activity is to offer guidance and training to the Nagari staff, enabling them to create and manage a website

using the Content Management System (CMS) Wordpress. The methods utilized include lectures, Focus Group Discussions (FGD), demonstrations, practice sessions, and evaluation. According to the evaluation, this activity has received a high level of satisfaction, with an average satisfaction score exceeding 86.5%.

Keywords: information technology; website; nagari; administrators;

Pendahuluan

Saat ini, perkembangan pesat media internet menunjukkan bahwa akses informasi menjadi lebih mudah (Prasetyo & Trisyanti, 2019; Simatupang & Sianturi, 2019). Permintaan akan sistem informasi berbasis komputer juga semakin tinggi di berbagai sektor dan profesi sebagai cara untuk menyampaikan informasi melalui teknologi komputer. Kebutuhan akan perkembangan teknologi dan informasi semakin meningkat di era modern yang kompleks dan maju. Era ini ditandai oleh perubahan yang berlangsung terus-menerus dan tingginya dinamika yang terjadi. Dalam situasi seperti ini, teknologi informasi yang canggih diperlukan untuk menghasilkan informasi dengan kecepatan, efisiensi, dan efektivitas yang optimal (Aulianita et al., 2022).

Salah satu upaya pemerintah menyikapi perkembangan teknologi yang semakin massif, adalah dengan menggalakkan literasi sains dan digital di berbagai sektor. Orang yang memiliki literasi sains dan digital yang baik akan lebih mampu beradaptasi dengan perkembangan zaman dan lebih siap dalam menghadapi berbagai bentuk perubahan. Teknologi yang terus berkembang dan memengaruhi hampir seluruh aspek kehidupan manusia. Kemampuan menguasai teknologi akan menjadi keuntungan bagi individu dalam mencari pekerjaan dan meningkatkan kualitas karirnya (Cahya, dkk. 2022)

Perkembangan teknologi informasi dan komputer memiliki peran penting dalam berbagai bidang seperti ilmu pengetahuan, pendidikan, bisnis, administrasi perkantoran, komunikasi, pemerintahan, dan kegiatan sehari-hari dalam proses pembangunan secara menyeluruh (Lankshear & Knobel, 2015; Yazon et al., 2019). *Internet* menjadi sarana penting bagi masyarakat untuk mencari dan memperoleh informasi yang mereka butuhkan, termasuk melalui penggunaan *website* yang sedang populer saat ini. *Website* memungkinkan kita untuk mendapatkan informasi yang diperlukan, dan layanan *website* tersebut dapat diterapkan dalam berbagai konteks seperti perusahaan, instansi pemerintah, pendidikan, dan sebagainya (Menggo et al., 2022).

Langkah awal dalam membangun *website* adalah merencanakan tujuan dan target audiens yang ingin dijangkau. Pemahaman yang jelas tentang apa yang ingin dicapai dengan *website* dan siapa yang akan menjadi pengunjung utama akan membantu mengarahkan desain dan konten dengan lebih efektif. Setelah itu, pemilihan *platform* atau bahasa pemrograman untuk membangun *website* menjadi langkah penting berikutnya. Terdapat berbagai opsi seperti menggunakan platform CMS (*Content Management System*) seperti WordPress atau membangun *website* secara kustom dengan HTML, CSS, dan JavaScript. Selanjutnya, proses perancangan tampilan (UI/UX design) dan pembuatan struktur informasi *website* (sitemaps) akan membantu dalam mengorganisir konten secara logis.

Content Management System (CMS) ialah suatu aplikasi perangkat lunak yang berperan dalam mengelola serta mengatur isi konten pada suatu laman web. CMS memungkinkan pengguna untuk membuat, mengedit, mengorganisasi, dan mempublikasikan konten secara mudah tanpa memerlukan pengetahuan mendalam tentang pemrograman atau desain *web* (Siambaton & Fakhriza, 2016). CMS juga menyediakan fitur kolaborasi yang memungkinkan beberapa pengguna untuk bekerja bersama dalam mengelola konten (Mutoharoh & Mulyati, 2022), serta memberikan kontrol akses yang terbatas kepada setiap pengguna, dengan menggunakan CMS, pengguna dapat mengelola berbagai jenis konten seperti teks, gambar, video,

dan dokumen dengan cepat dan efisien. Beberapa CMS yang terkenal meliputi WordPress, Joomla, dan Drupal.

WordPress adalah sebuah *platform* perangkat lunak sumber terbuka (*open-source*) yang digunakan untuk membangun dan mengelola *website* (Badrudin & Nurdin, 2019; Pratiwi et al., 2020). Sebagai salah satu *Content Management System* (CMS) yang paling populer di dunia, WordPress menyediakan berbagai fitur dan kemampuan yang memungkinkan pengguna untuk membuat dan mengatur konten secara intuitif. WordPress menyediakan berbagai *template* dan *plugin* yang memungkinkan pengguna untuk menyesuaikan tampilan dan fungsionalitas *website* sesuai dengan kebutuhan mereka (Kurniawan & Romzi, 2023), dengan antarmuka pengguna yang sederhana dan *user-friendly*, WordPress cocok untuk berbagai jenis *website*, mulai dari blog pribadi hingga situs *web* bisnis skala besar. Selain itu, WordPress juga memiliki komunitas yang besar dan aktif, sehingga pengguna dapat dengan mudah mencari dukungan, tutorial, dan sumber daya lainnya untuk memaksimalkan penggunaan *platform* ini.

Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu merupakan salah satu dari empat Nagari yang berlokasi di Kecamatan Sungai Geringging, Kabupaten Padang Pariaman, Provinsi Sumatera Barat. Nagari ini dibentuk setelah pemekaran dari Nagari Kuranji Hulu sebagai Nagari induk. Terdapat delapan korong di dalam Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu, yaitu Korong Koto Bangko, Korong Sungai Sirah, Korong Kampung Kacik, Bunga Tanjung, Korong Sungai Rantai, Korong Kubu Alahan Kuranji, Korong Ladang Rimbo Barat, dan Korong Ladang Rimbo Timur. Pusat pemerintahan Nagari terletak di Korong Sungai Sirah. Secara geografis, Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu membentang dari utara ke selatan (p2k.stekom.ac.id). Selaku institusi pemerintah, Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu bertugas menyelenggarakan pelayanan publik untuk masyarakat dengan mengacu pada Undang-Undang Nomor 25 Tahun 2009 tentang Pelayanan Publik (Setyobudi, 2013).

Berdasarkan pemetaan awal yang dilakukan oleh tim pengabdian masyarakat pada bulan April 2023 di Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu, terdapat sebagian besar perangkat nagari yang belum sepenuhnya mengerti cara menggunakan atau mengelola sebuah *website*. Penyebabnya adalah kekurangan fasilitas Teknologi Informasi (TI) di Nagari tersebut, termasuk keterbatasan Sumber Daya Manusia (SDM) yang terampil dan infrastruktur yang memadai. Karena itu, belum ada *website* yang tersedia untuk memberikan informasi kepada masyarakat mengenai layanan yang disediakan, persyaratan pelayanan, profil perangkat Nagari, dan lain-lain.

Dengan mempertimbangkan berbagai keuntungan dari penggunaan *website* sebagai sarana untuk informasi dan layanan publik di Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu, maka perlu diadakan pelatihan dalam pembuatan serta pengelolaan *website* kepada seluruh anggota perangkat Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu yang berada di Kecamatan Sungai Geringging, Kabupaten Padang Pariaman, Provinsi Sumatera Barat. Pelatihan ini bertujuan untuk mencapai dua hal, yaitu: (1) meningkatkan pengetahuan dan keterampilan anggota perangkat Nagari dalam membuat *website* menggunakan *platform* WordPress, dan (2) meningkatkan kemampuan anggota perangkat Nagari dalam mengoperasikan serta mengelola *website* menggunakan *platform* WordPress.

Metode

Kegiatan pengabdian ini menggunakan pendekatan Participatory Action Research (PAR) yang berorientasi pada pemberdayaan yang penekanannya ada pada tiga dimensi yaitu: Pemenuhan kebutuhan dan penyelesaian masalah praktis, pengembangan ilmu pengetahuan dan keberagaman masyarakat, dan proses perubahan sosial keberagaman. Kegiatan pengabdian ini melibatkan beberapa tahapan, diantaranya:

1. Metode konvensional atau Ceramah: Dalam metode ini, peneliti memberikan informasi lisan kepada pengurus dan pengelola Nagari tentang pentingnya *website* Nagari sebagai sumber informasi bagi masyarakat. *Website* Nagari juga berfungsi sebagai sarana mendukung kegiatan di Nagari. Peserta

- penelitian mendapatkan ceramah yang detail dari peneliti mengenai manfaat dan kebutuhan *website* Nagari.
2. Metode *Focus Group Discussion* (FGD): Metode ini menjadi forum bagi pengurus dan pengelola *website* Nagari untuk saling berbagi informasi tentang konten yang akan dipublikasikan di *website* Nagari mereka. FGD memungkinkan peserta untuk berdiskusi, berbagi ide, dan merencanakan informasi yang akan disampaikan melalui *website* Nagari. Peserta juga diberi tugas khusus untuk menyiapkan data, naskah, foto, atau gambar yang akan diunggah ke dalam *website*.
 3. Metode Demonstrasi: Dalam metode ini, langkah-langkah pembuatan *website* menggunakan WordPress ditunjukkan secara langsung. Peserta penelitian dapat melihat secara langsung proses pembuatan *domain*, penggunaan layanan *web hosting*, instalasi WordPress, pemilihan tema *website*, dan instalasi *plugin* yang mendukung. Metode ini membantu peneliti memberikan pemahaman yang lebih baik tentang langkah teknis dalam membangun dan mengelola *website* Nagari kepada pengurus dan pengelola Nagari.
 4. Metode Praktek: Metode ini melibatkan peserta penelitian dalam praktik langsung pembuatan *website* Nagari dengan bimbingan dari instruktur. Tujuannya adalah memberikan kesempatan kepada peserta untuk mencoba sendiri pembuatan *website* Nagari dan membantu mereka mengatasi masalah yang mungkin timbul selama proses tersebut. Peserta juga diberi tugas khusus untuk mengunggah naskah, gambar, atau foto yang telah mereka siapkan sebelumnya saat FGD.
 5. Metode Evaluasi: Evaluasi dilakukan untuk mengukur sejauh mana tujuan kegiatan pengabdian kepada masyarakat tercapai. Peserta penelitian mengisi angket secara *online* yang dirancang oleh panitia penelitian. Angket tersebut mengumpulkan umpan balik peserta mengenai pelaksanaan penelitian, manfaat yang diperoleh, dan harapan peningkatan.

Dengan menggunakan berbagai metode penelitian ini, penelitian pembuatan *website* Nagari dapat dilakukan secara menyeluruh dan memberikan pemahaman yang baik kepada pengurus dan pengelola nagari.

Hasil dan Pembahasan

Pelaksanaan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) dengan kegiatan pelatihan pembuatan dan pengelolaan *website* ini bertujuan untuk memastikan bahwa perangkat Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu memiliki kemampuan untuk mengoperasikan dan mengelola *website*. Hal ini bertujuan agar Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu tidak ketinggalan dalam perkembangan zaman yang semakin maju dan modern, terutama dalam hal teknologi informasi dan dapat memberikan layanan yang prima kepada masyarakat. Kegiatan pelatihan ini diikuti oleh 24 orang peserta yang merupakan perangkat Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu diantaranya Wali Nagari, 2 orang Sekretaris Nagari, 3 orang Kepala Seksi, 8 orang Wali Korong, dan 10 orang staf dan administrator *website* Nagari.

Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) di Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu dilaksanakan dalam empat tahapan. Jadwal pelaksanaan kegiatan pelatihan dapat dilihat pada Tabel 1 berikut:

Tabel 1.

Jadwal Pelaksanaan Kegiatan Pelatihan

Tahap	Pertemuan	Hari, Tanggal	Materi
I. Pemetaan Kebutuhan	1	Senin, 23 Januari 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Sosialisasi kegiatan pengabdian kepada masyarakat • Pemaparan materi tentang literasi digital dalam pengelolaan media informasi desa

	2	Selasa, 24 Januari 2023	<ul style="list-style-type: none"> • FGD dengan perangkat Nagari terkait media informasi desa
II. Pelatihan	1	Minggu, 19 Februari 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Pemaparan materi tentang pentingnya <i>website</i> • Pemaparan materi tentang <i>Content Management System</i> (CMS)
	2	Senin, 20 Februari 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Pemaparan materi tentang pengenalan CMS Wordpress • Pelatihan pembuatan <i>website</i> menggunakan wordpress di komputer lokal (<i>localhost</i>)
III. Pelatihan	1	Minggu, 21 Mei 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Pemaparan materi tentang pembuatan konten publikasi yang menarik • Pelatihan pembuatan konten publikasi yang menarik
	2	Senin, 22 Mei 2023	<ul style="list-style-type: none"> • FGD persiapan pembuatan <i>website</i> Nagari <ol style="list-style-type: none"> 1. Penentuan nama <i>domain</i> 2. Penentuan isi <i>website</i> Nagari 3. Fitur dalam <i>website</i> 4. Isi dan narasi setiap fitur dalam <i>website</i> • Persiapan data untuk konten <i>website</i>
	3	Selasa, 23 Mei 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Pembuatan <i>website</i> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pemilihan dan pemesanan <i>domain</i> dan layanan <i>hosting</i> 2. Instalasi dan pemilihan tema 3. Pengaturan menu pada tema 4. Pengembangan konten <i>website</i> • Mengisi konten pada <i>website</i> menggunakan data yang sudah dipersiapkan
	4	Rabu, 24 Mei 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Peluncuran <i>website</i>
IV. Evaluasi	1	Senin, 5 Juni 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluasi kegiatan dengan survey menggunakan <i>Google Form</i>

Pelaksanaan kegiatan pertama adalah berupa pemetaan ke lokasi yang dilaksanakan pada tanggal 23-24 Januari 2023. Dalam pemetaan tersebut, Wali Nagari dengan perangkatnya mengusulkan untuk diadakannya pelatihan tersebut. Alasan utama mereka adalah aparatur yang ada belum memiliki skill untuk mengoperasikan *website*. Selain itu, warga Nagari baik yang berada di perkampungan maupun di perantauan membutuhkan informasi dari kantor wali Nagari ini secara *online*. Pada tahapan ini kegiatan berfokus pada sosialisasi kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) dan pemetaan kebutuhan pelaksanaan pelatihan. Pada hari pertama dibuka oleh Mayuni Dt. Kamulie selaku Wali Nagari (Kepala Desa), dan selanjutnya pemberian arahan oleh Joni Eka Putra selaku Sekretaris Nagari, setelah itu kegiatan dilanjutkan dengan sosialisasi kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) yang disampaikan oleh Dr. Subhan Ajrin Sudirman, M.A dan Dr. Novizal Wendry, M.A. Pemaparan materi dilaksanakan dengan metode ceramah dengan materi literasi digital dalam pengelolaan media informasi desa oleh Muhammad Naufan Rizqullah, M.Si. Juga dilakukan diskusi dengan perangkat Nagari terkait media informasi desa. Berdasarkan hasil diskusi disepakati pada tahapan selanjutnya dilaksanakan pelatihan pembuatan, pengoperasian, dan pengelolaan *website*. Setelah pemetaan ke lokasi, dilakukan persiapan pelaksanaan kegiatan yaitu dengan pengumpulan informasi, salah satunya menghubungi pihak perangkat Nagari Sungai

Sirah Kuranji Hulu terkait dengan alat dan bahan yang harus dipersiapkan dan jadwal kesiapan peserta. Selanjutnya melakukan kesepakatan waktu pelaksanaan pemetaan kebutuhan, pelatihan dan evaluasi dari hasil pelatihan. Setelah informasi dan waktu pelaksanaan didapatkan, tim pelaksana Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) dari Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri (UIN) Imam Bonjol Padang melakukan persiapan bahan dan materi untuk pelaksanaan pelatihan. Dokumentasi kegiatan pemetaan dapat dilihat pada Gambar 1 berikut:



Gambar 1. Foto Bersama Tahapan Pemetaan Kebutuhan di Depan Kantor Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu

Tahap kedua pelaksanaan kegiatan pelatihan pembuatan *website* menggunakan CMS wordpress pada komputer lokal (*localhost*) yang diadakan pada tanggal 19-20 Februari 2023. Kegiatan pelatihan pada tahap ini berfokus pada sosialisasi pengenalan CMS untuk pembuatan website dan peningkatan kemampuan peserta dalam membuat *website*. Kegiatan pada hari pertama dibuka oleh Joni Eka Putra selaku Sekretaris Nagari, kemudian pemaparan materi tentang pentingnya *website* dan pengenalan *Content Management System* (CMS) oleh Aulia Arham, S. Kom., M.Eng. Dokumentasi kegiatan tahapan kedua dapat dilihat pada Gambar 2 berikut:



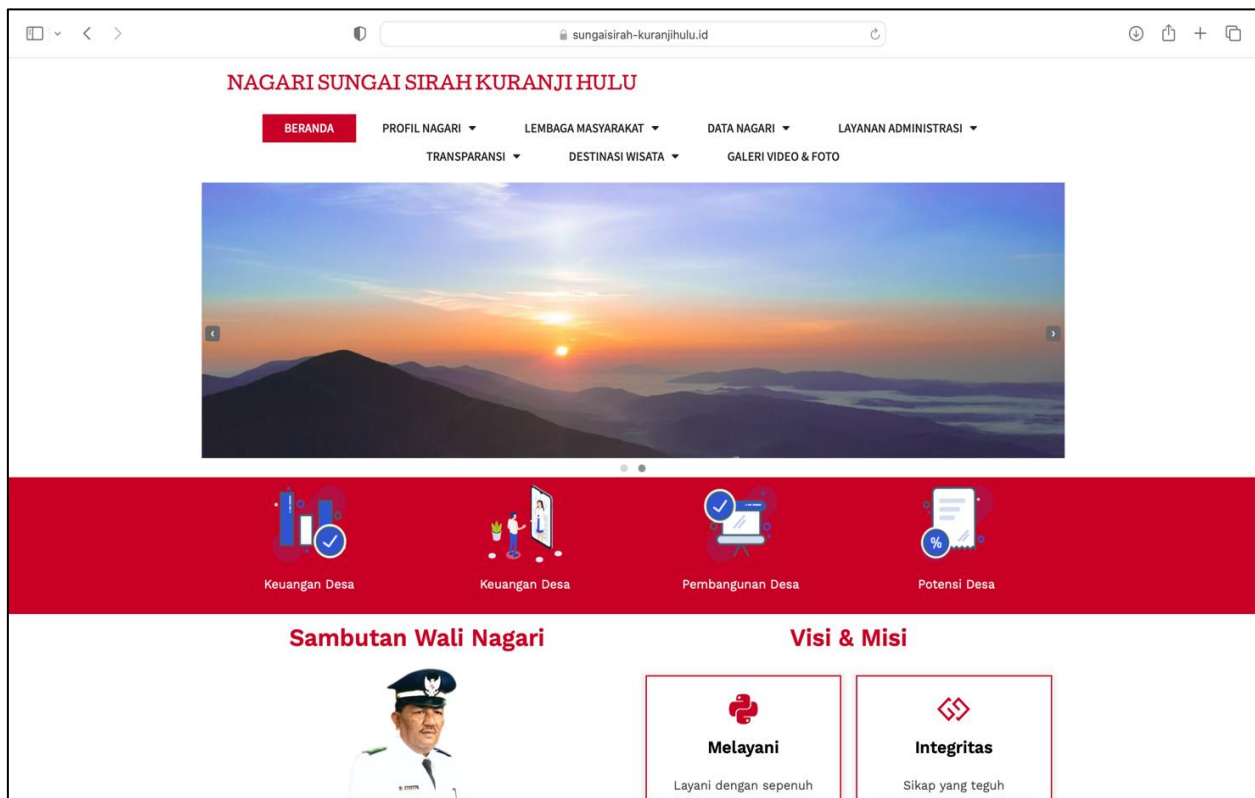
Gambar 2. Sosialisasi Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)

Tahapan ketiga pelatihan ini dilaksanakan selama 4 hari pada tanggal 21-24 Mei 2023. Pada tahapan ini kegiatan pelatihan berfokus pada implementasi pembuatan *website* pada *domain* dan *hosting* hingga halaman *website* dapat dipublikasikan secara *online*. Pada hari pertama dilakukan pemaparan materi oleh dosen prodi sistem informasi yaitu Novia Lestari, M.Kom dan Ozzy Secio Riza, M.Kom tentang pembuatan

konten publikasi yang menarik pada *website*, kemudian dilanjutkan dengan pelatihan pembuatan konten menggunakan beberapa aplikasi seperti Canva, Photoshop, Coreldraw, dan lain-lain. Pada hari kedua, dilakukan diskusi persiapan pembuatan *website* Nagari, dimana pada kegiatan ini diikuti oleh sebagian besar perangkat Nagari diantaranya Wali Nagari, Sekretaris Nagari, Kepala Seksi, Wali Korong, serta beberapa staf dan administrator yang bertanggung jawab terhadap *website* Nagari nantinya. Diskusi ini menghasilkan beberapa kesepakatan diantaranya nama *domain* untuk *website* Nagari yaitu <https://sungaisirah-kurajihulu.id>, isi dari *website* Nagari, fitur-fitur yang terdapat dalam *website*, serta isi dan narasi setiap fitur dalam *website*. Hasil dari diskusi dengan perangkat Nagari, peserta dan TIM PKM disepakati delapan menu utama dari *website* diantaranya:

1. Beranda
Informasi pada halaman beranda berupa, layanan yang disediakan, sambutan Wali Nagari, Visi dan Misi, Berita Terkini, Pengumuman, dan Informasi Lokasi dan Kontak
2. Profil Nagari
Pada menu profil terdapat beberapa sub-menu diantaranya: Profil Wilayah Nagari, Sejarah Nagari, Visi dan Misi, Struktur Organisasi, Profil Wali Nagari, Jadwal Operasional dan Balai Nagari
3. Lembaga Masyarakat
Pada menu lembaga masyarakat terdapat beberapa sub-menu yang memberikan informasi terkait lembaga masyarakat yang terdapat di Nagari diantaranya: Badan Musyawarah (BAMUS), Pemberdayaan Kesejahteraan Keluarga (PKK), Kelompok Tani, Karang Taruna, dan Lembaga Pemberdayaan Masyarakat (LPM)
4. Data Nagari
Pada menu data Nagari terdapat beberapa sub-menu berisikan informasi tentang: Data Wilayah Administratif, Data Kependudukan, Data Pekerjaan, Data Agama, dan Data Jenis Kelamin
5. Layanan Administrasi
Pada pelayanan administrasi terdapat beberapa menu layanan yang memberikan informasi terkait layanan yang ada di kantor Nagari diantaranya: Surat Umum, Surat Keterangan Tidak Mampu, Surat Keterangan Usaha, Surat Pengantar Berkelakuan Baik, Surat Keterangan Kematian, Surat Keterangan Domisili, Surat Keterangan Janda atau Duda, Surat Izin Keramaian, Surat Pernyataan Belum Menikah, Surat Pengantar Nikah, Surat Keterangan Ahli Waris, dan Surat Jual Beli Tanah.
6. Transparansi
Pada menu transparansi terdapat beberapa sub-menu yang berisikan informasi tentang: Infografis APBN Nagari 2020, Infografis APBN Nagari 2021, Infografis APBN Nagari 2022, dan Infografis APBN Nagari 2023.
7. Destinasi Wisata
Pada menu destinasi wisata terdapat beberapa sub-menu yang berisikan informasi tentang: Lubuak Hijau, Air Terjun Batu Basurek, Ikan Larangan, dan Kuburan Tagak.
8. Galeri Foto dan Video
Pada menu galeri foto dan video berisikan foto-foto dan video yang berkaitan dengan berita, informasi dan kegiatan-kegiatan yang terdapat di Nagari

Berikut tampilan website Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu yang sudah di hosting dan sesuai dengan kebutuhan nagari:



Gambar 3. Tampilan website Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu

Gambar 3 di atas adalah tampilan halaman beranda website Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu. Icon yang bisa diakses pengunjung pada halaman ini adalah beranda, profil Nagari, lembaga masyarakat, data Nagari, layanan administrasi, transparansi, destinasi wisata, dan galeri foto dan video. Pada laman beranda, pengunjung bisa mengetahui visi dan misi wali Nagari yaitu; melayani, integritas, pengabdian, dan amanat. Dalam hal ini, wali Nagari bertekad melayani dengan sepenuh hati dan memberikan lebih dari yang diharapkan. Integritas yang ditegakkan adalah sikap yang teguh mempertahankan prinsip dan tidak korupsi. Mengabdikan dengan berkarya untuk masyarakat dan berperan aktif dalam pembangunan sosial. Kemudian amanah dalam wujud kepercayaan dan tanggung jawab.

Selain visi misi, pengunjung dapat mengakses berita-berita yang diinput oleh admin Nagari. Tim pengabdian, memberikan pendampingan kepada peserta dalam meliput berita. Dilatih ketika itu, unsur apa saja yang dibutuhkan dalam informasi mengenai korong berupa historisitas singkat berdirinya korong tersebut. Kemudian, peserta juga dilatih menginput identitas dan alamat kantor wali Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu.

Dalam profil nagari, pengunjung laman ini dapat mengetahui profil singkat wilayah, sejarah, struktur organisasi, profil wali Nagari, jadwal operasional dan balai Nagari. Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu merupakan hasil pemekaran dari Nagari induk, Nagari Kuranji Hulu, pada tahun 2011. Sebagai salah satu Nagari yang baru terbentuk di Kecamatan Sungai Geringging, Kabupaten Padang Pariaman, Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu memiliki penduduk yang berasal dari kesatuan adat istiadat Nagari Kuranji Hulu Induk, termasuk individu dari daerah seperti Padang Pariaman, Padang Panjang, Maninjau, Matur, dan wilayah lainnya. Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu berada pada tingkat yang sama dengan Nagari-Nagari di sekitarnya, seperti Nagari Malai III Koto, Nagari Kuranji Hulu, dan Nagari Batu Gadang Kuranji Hulu. Sejarahnya menunjukkan bahwa dalam menjalankan adat istiadat, Nagari-Nagari tersebut selalu berpartisipasi dan bekerja sama dalam memegang teguh prinsip *Adat Basandi Syarak, Syarak Basandi Kitabullah* (ABS-SBK) bersama Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu.

Adapun lembaga yang ada dalam Nagari ini adalah bamus, PKK, kelompok tani, karang taruna dan LPM. Pengunjung *website* Nagari ini juga disuguhkan dengan batas teritorial korong-korong yang ada di bawahnya.

Guna memudahkan pelayanan administrasi masyarakat, *website* ini menyuguhkan menu layanan administrasi. Dimana, masyarakat bisa mengetahui langsung persyaratan mengurus surat umum, surat keterangan tidak mampu, surat keterangan usaha, surat pengantar berkelakuan baik, surat kematian, surat domisili, surat keterangan janda, dan sejumlah surat lainnya. *Website* Nagari ini juga menyuguhkan empat lokasi destinasi wisata Nagari, yaitu lubuk hijau, air terjun, ikan larangan dan kuburan tagak. Keempat situs ini disertai informasi lengkap lokasi dan keunikan masing-masing.

Pada tahapan pelaksanaan ini, peserta kegiatan yang sebelumnya tidak memiliki latar belakang dalam pengembangan website diajarkan dalam mendaftarkan nama domain dan memilih penyedia layanan hosting, menginstall wordpress, kemudian melakukan instalasi wordpress pada hosting dan memasang tema yang telah di pilih. Pengaturan menu pada tema dilakukan untuk merealisasikan daftar menu yang telah disepakati pada saat FGD. Proses selanjutnya dengan melakukan pengembangan konten *website* dan melakukan posting informasi ke dalam *website*. Pelaksanaan pelatihan pada hari keempat dilakukan dengan peluncuran *website* yang diikuti oleh seluruh perangkat Nagari. Dokumentasi kegiatan pada tahapan kegiatan ketiga sebagai berikut:



Gambar 4. Pemaparan Materi Tentang Literasi Digital Dalam Pengelolaan Media Informasi Desa



Gambar 5. Diskusi Dengan Perangkat Nagari Terkait Media Informasi Desa



Gambar 10. Pelatihan Pembuatan Konten Publikasi Yang Menarik



Gambar 11. FGD Persiapan Pembuatan Website Nagari



Gambar 12. Pelatihan Pembuatan Website Nagari

Adapun tahap terakhir adalah evaluasi yang dilaksanakan pada tanggal 5-6 Juni 2023. Kegiatan ini dilakukan guna untuk mengukur ketercapaian tujuan dari kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) yang telah dilakukan. Evaluasi dilakukan dengan cara survey menggunakan google form. Survey dilakukan dengan membagikan kuesioner kepada seluruh peserta yang mengikuti kegiatan pelatihan, hasil survey dapat dilihat pada Tabel 2 berikut:

Tabel 2.

Hasil Kuesioner Evaluasi Pelaksanaan Pelatihan Pembuatan Website

No	Pertanyaan Kuesioner	Jawaban Peserta			
		Sangat Setuju	Setuju	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju

1	Materi pelatihan sesuai dengan kebutuhan	90 %	10 %	0 %	0 %
2	Pelaksanaan pelatihan sesuai dengan harapan	75 %	25 %	0 %	0 %
3	Kesesuaian penyajian materi pelatihan	95 %	5 %	0 %	0 %
4	Ketersediaan waktu pelatihan sesuai dengan materi dan kegiatan pelatihan	70 %	20 %	10 %	0 %
5	Materi yang disampaikan mudah dipahami	80 %	15 %	5 %	0 %
6	TIM PKM memberikan pelayanan sesuai dengan kebutuhan	90 %	10 %	0 %	0 %
7	Keluhan dan pertanyaan yang di sampaikan peserta ditindaklanjuti dengan baik oleh narasumber dan tim PKM	85 %	15 %	0 %	0 %
8	Peserta mendapatkan manfaat dari pelatihan	90 %	10 %	0 %	0 %
9	Kegiatan pelatihan dapat meningkatkan pengetahuan peserta	90 %	10 %	0 %	0 %

Berdasarkan data pada Tabel 2, terdapat 20 responden yang mengisi survey. Hasil persentase menunjukkan bahwa 90% responden sangat setuju mengenai kesesuaian materi pengabdian dengan kebutuhan peserta, sementara 10% responden menyatakan setuju. Hal ini menandakan bahwa harapan peserta terpenuhi terkait dengan penyelesaian permasalahan. Dalam hal kemudahan materi, 80% peserta sangat setuju, 15% peserta setuju, dan hanya 10% peserta yang tidak setuju. Dari hasil tersebut, terdapat 2 orang peserta dari 20 orang yang masih belum setuju terkait kemudahan dalam penyampaian materi. Adapun pelayanan dalam membimbing peserta untuk memahami materi, 85% responden sangat setuju dan 15% setuju.

Kesimpulan

Berdasarkan hasil pelaksanaan program Pengabdian Kepada Masyarakat yaitu pelatihan pembuatan dan pengelolaan *website* di Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu yang telah dilaksanakan memiliki kesimpulan yaitu:

1. Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu yang sebelumnya tidak memiliki *website* sekarang telah memiliki *website* dengan URL: <https://sungaisirah-kurajihulu.id>
2. Perangkat Nagari yang sebelumnya mengalami kendala dalam membuat dan mengelola *website* Nagari telah memiliki kemampuan dalam mengoperasikan dan pengelolaan *website* Nagari

Saran

Berdasarkan hasil pelaksanaan program Pengabdian Kepada Masyarakat yaitu pelatihan pembuatan dan pengelolaan *website* di Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu yang telah dilaksanakan memiliki saran yaitu:

1. *Website* Nagari yang telah dimiliki oleh Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu dapat dikelola dengan bijaksana dan dapat memberikan informasi penting terkait informasi Nagari dan pelayanan yang ada sehingga dapat menjadi salah satu sarana media informasi bagi masyarakat.
2. Perangkat Nagari terutama bagi pengelola *website* untuk dapat terus meningkatkan pengetahuannya tentang pembuatan dan pengelolaan *website*.

Ucapan Terimakasih

Terima kasih kepada UIN Imam Bonjol Padang, Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu, Dekan Fakultas Sains dan Teknologi, Kaprodi Sistem Informasi, Kaprodi Matematika, Seluruh perangkat Nagari, dan pihak-pihak yang telah mendukung terlaksananya Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) ini. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh peserta pelatihan yang telah partisipasi dan antusiasnya selama kegiatan pelatihan ini.

Referensi

- Aulianita, R., Nisa, K., Rakhmah, S. N., & Yunita, N. (2022). Pelatihan Pembuatan Website Sederhana Dalam Pemasaran Produk dengan Aplikasi Joomla Bagi UMKM LPM Rempoa. *Jurnal Pengabdian UntukMu NegeRI*, 6(1), 199–204.
- Badrudin, B., & Nurdin, R. (2019). SIM (Sistem Informasi Manajemen) Kurikulum Perguruan Tinggi Keagamaan Islam Berbasis CMS Wordpress. *Ta'dib*, 22(1), 1–12.
- Cahya, A., Hartono, S., Reni, R., hasanah, N., Ajie, M., Dian, M., Rahman, F., wati, E., Hidayat, A., hidayah, N., viana, O., liya, R., & Rahmat, S. (2022). Penguatan Literasi Anak Di Desa Kuala Sempang Kabupaten Bintan. *Jurnal Pengabdian Dan Pemberdayaan Masyarakat Kepulauan Riau (JPPM Kepri)*, 2(1), 13-21. <https://doi.org/10.35961/jppmkepri.v2i1.421>
- Kurniawan, B., & Romzi, M. (2023). Perancangan Ulang Antar Muka Website Sebagai Media informasi Dinas Kesehatan Ogan Komering Hulu. *Jurnal Informatika Dan Komputer (JIK)*, 14(1), 1–8.
- Lankshear, C., & Knobel, M. (2015). Digital literacy and Digital Literacies:-policy, pedagogy and research considerations for education. *Nordic Journal of Digital Literacy*, 10(Jubileumsnummer), 8–20.
- Menggo, S., Su, Y. R., & Taopan, R. A. (2022). Pelatihan Pembuatan Website Desa Wisata di Desa Wisata Meler, Kabupaten Manggarai, NTT. *Dinamisia: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 6(1), 108–115.
- Mutoharoh, M., & Mulyati, D. (2022). Pengembangan Buku Panduan Program Merancang Website Berbasis CMS Wordpress Bagi Guru. *Mitra Teras: Jurnal Terapan Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 37–42.
- Prasetyo, B., & Trisyanti, D. (2019). Strategi Pembangunan Nasional Menghadapi Revolusi Industri 4.0. *Revolusi Industri*, 4, 22–27.
- Pratiwi, D., Santoso, G. B., Mardianto, I., Sedyono, A., & Rochman, A. (2020). Pengelolaan Pengelolaan Konten Web Menggunakan Wordpress, Canva dan Photoshop untuk Guru-Guru Wilayah Jakarta. *Abdihaz: Jurnal Ilmiah Pengabdian Pada Masyarakat*, 2(1), 11–15.
- Setyobudi, Y. F. (2013). Peran Masyarakat Dalam Pelayanan Publik Sesuai Dengan Undang-Undang No. 25 Tahun 2009 Tentang Pelayanan Publik. *Jurnal Dimensi*, 2(1).
- Siambaton, M. Z., & Fakhriza, M. (2016). Aplikasi content management system (cms) pada Joomla untuk membuat web service. *InfoTekJar: Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan*, 1(1), 11–13.
- Simatupang, J., & Sianturi, S. (2019). Perancangan sistem informasi pemesanan tiket bus pada po. Handoyo berbasis online. *Jurnal Intra Tech*, 3(2), 11–25.
- Yazon, A. D., Ang-Manaig, K., Buama, C. A. C., & Tesoro, J. F. B. (2019). Digital literacy, digital competence and research productivity of educators. *Universal Journal of Educational Research*, 7(8), 1734–1743.