

### INFORMATIKA: JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT

Vol. 5 No. 1 April 2024 Hal. 1-6

e-ISSN: 2774-7921

## Pembuatan Dan Pengelolaan Website Desa Sebagai Media Informasi di Era Digital di Desa Tejo

# Achmad Rizal<sup>1</sup>, Muhamad Khoirur Roziqin<sup>2</sup>, Wafiq Abdul Jalil<sup>3</sup>, Thalisa Septia Firdaus<sup>4</sup>, Milatul Laila Mufidah<sup>5</sup>

<sup>1,2,3,4,5</sup> Universitas KH. A. Wahab Hasbullah \*Email: achmadrizal318@gmail.com

#### **ABSTRACT**

The lack of understanding of Tejo village apparatus, Mojoagung sub-district, and Jombang Regency in making and using village websites due to lack of support from human resources and existing infrastructure has an impact on the lack of awareness of village officials on the importance of using village websites as a means of village information. Only now, village apparatus knowledge regarding the creation and use of websites is still very lacking, so the dissemination of village information through websites has not been done. In this community service activity, a research team from Universitas KH. A Wahab Hasbulloh helped create a village website in Tejo village. In addition, the research team also held training for Tejo village officials to manage the website that had been made. With the creation and training on using websites in Tejo village, it is hoped that village programs and information about Tejo village can be accessed and socialised correctly. The method used in this activity is training in creating and operating village websites. The result of the training on the creation and operation of the Tejo village website is the creation of a village website and the skills of village officials in managing the village website properly and correctly.

Keywords: Village website, skills, usage.

Kata Kunci: Website desa, Keterampilan, Penggunaan.

#### **ABSTRAK**

Kurangnya pemahaman perangkat desa Tejo kecamatan Mojoagung Kabupaten Jombang dalam pembuatan dan penggunaan website desa yang dikarenakan kurangnya dukungan dari sumber daya manusia maupun sarana prasarana yang ada, berdampak pada kurangnya kesadaran perangkat desa akan pentingnya penggunaan website desa sebagai sarana informasi desa. Sampai saat ini, pengetahuan perangkat desa mengenai pembuatan dan penggunaan website masih sangat kurang, sehingga penyebaran informasi desa melalui website masih belum terlaksana. Pada kegiatan pengabdian pada masyarakat ini, tim peneliti dari Universitas KH. A Wahab Hasbulloh membantu membuatkan website desa di desa Tejo. Selain itu, tim peneliti juga mengadakan pelatihan kepada perangkat desa Tejo agar dapat mengelola website yang telah dibuatkan. Dengan adanya pembuatan dan pelatihan penggunaan website di desa Tejo ini diharapkan program desa dan informasi mengenai desa Tejo dapat terakses dan tersosialisasi dengan baik. Metode yang digunakan pada kegiatan ini melalui bentuk pelatihan dalam membuat dan mengoperasikan website desa. Hasil dari pelatihan pembuatan dan pengoperasian website desa Tejo adalah terciptanya website desa dan keterampilan perangkat desa dalam mengelola website desa dengan baik dan benar.

## PENDAHULUAN

Di zaman yang serba digital dan modern seperti saat ini sebuah website desa memang sangat diperlukan. Hal tersebut disebabkan karena pemerintah desa kini dituntut untuk dapat menyebarkan informasi lebih cepat. Salah satu cara agar dapat menyebarkan informasi lebih cepat adalah melalui internet. Di zaman modern seperti saat ini, kebutuhan terhadap informasi desa bukan hanya diperoleh dari media cetak ataupun media elektronik seperti televisi dan radio. Namun, kedua jenis media tersebut memiliki keterbatasan sehingga informasi yang disebarkan melalui media cetak ataupun elektronik itu tidak bisa tepat sasaran. Oleh sebab itu, diperlukan sebuah website untuk desa yang dapat memuat segala jenis informasi lokal, sehingga dapat dikatakan sebagai sumber informasi lokal

daerah atau desa tersebut. Dalam sebuah website untuk desa tersebut, berbagai informasi lokal yang berkaitan dengan desa tersebut dapat dimasukkan, sehingga warga pun dapat menjangkau dan mengetahui informasi tersebut kapan saja (Labuan, 2021).

Dalam konteks ini, latar belakang berfokus pada relevansi dan urgensi pembuatan dan pengelolaan website desa sebagai media informasi di Desa Tejo Kecamatan Mojoagung Kabupaten Jombang, dan melibatkan beberapa pertimbangan utama:

- Peningkatan Akses Informasi: Masyarakat Desa Tejo Kecamatan Mojoagung Kabupaten Jombang perlu akses yang lebih mudah dan cepat terhadap informasi-informasi penting seperti pengumuman pemerintah desa, program sosial, agenda kegiatan, dan lainnya. Website desa dapat menjadi sarana yang efektif dalam menyediakan akses informasi yang lebih terbuka dan inklusif.
- Pertumbuhan Teknologi: Dengan perkembangan teknologi informasi dan penetrasi internet yang semakin meluas, website desa dapat memberikan akses informasi secara daring kepada seluruh warga desa, termasuk mereka yang berada di luar desa.
- Transparansi dan Akuntabilitas: Website desa dapat meningkatkan transparansi dan akuntabilitas pemerintah desa dengan menyediakan informasi-informasi terkait anggaran, program, dan pengelolaan sumber daya desa kepada masyarakat. Hal ini dapat membantu membangun kepercayaan warga terhadap pemerintah desa.
- Partisipasi Masyarakat: Website desa dapat menjadi wadah partisipasi aktif warga dalam proses pengambilan keputusan dan pelaksanaan program desa. Masyarakat dapat memberikan masukan, saran, dan pengawasan terhadap kebijakan dan program yang ada. Peningkatan Profil Desa: Keberadaan website desa juga dapat mempromosikan Desa Tejo Kecamatan Mojoagung Kabupaten Jombang ke luar, meningkatkan citra desa sebagai tempat yang maju dan terbuka terhadap perkembangan teknologi.

Masyarakat Desa Tejo Kecamatan Mojoagung Kabupaten Jombang. Banyak yang belum mengerti tentang web desa. Pengetahuan terhadap web desa rasanya diperlukan bagi masyarakat untuk menambah pengetahuan tentang web desa yang mungkin akan berguna dan bermanfaat dalam proses penyebaran informasi di Desa Tejo Kecamatan Mojoagung Kabupaten Jombang. Web desa adalah sebuah situs web atau platform online yang dibuat khusus untuk melayani kebutuhan informasi dan komunikasi masyarakat desa atau daerah pedesaan. Tujuan utama dari web desa adalah untuk memfasilitasi pertukaran informasi antara pemerintah desa, warga desa, dan pihak-pihak lain yang terkait dengan kehidupan dan perkembangan desa tersebut. Ini dapat mencakup informasi terkait pemerintahan desa, program pembangunan, berita lokal, agenda acara, dan berbagai layanan yang relevan.

Berdasarkan penjabaran diatas, kegiatan pengabdian pada masyarakat akan dilaksanakan pelatihan pembuatan dan penggunaan web desa dengan tujuan memberikan pengetahuan kepada masyarakat Desa Tejo Kecamatan Mojoagung Kabupaten Jombang tentang pentingnya web desa di zaman digital saat ini.

#### **METODE**

Metode pendekatan untuk pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat ini meliputi metode sosialisasi dan pelatihan. Melalui kegiatan sosialisasi dan pelatihan ini diharapkan dapat menyelesaikan permasalahan yang dihadapi oleh pihak mitra.

Pada pelatihan pengabdian masyarakat ini, dilakukan menggunakan metode pendekatan In-Person Training atau pelatihan langsung dimana narasumber melakukan pelatihan penggunaan website desa kepada perangkat desa secara fisik. Pelaksanaan pelatihan dan sosialisasi ini dilaksanakan pada tanggal 21 September 2023, dimulai pukul 09.00 hingga 12.00 di Balai Desa Tejo Mojoagung. Tahap pelaksanaan pengabdian masyarakat ini dijelaskan dalam langkah – langkah yang tertera pada Tabel 1. Metode pelatihan yang digunakan, dilaksanakan selama 1 hari dengan struktur program pelaksanaan kegiatan pengabdian pada masyarakat ini pada tabel 2.

**Tabel. 1** Tahap Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian

No	Tahap pelaksanaan	Bentuk Kegiatan		
1.	Persiapan	Melaksanakan koordinasi tim pengabdian Melaksanakan koordinasi		
		dengan perangkat desa Tejo		
2.	Pembukaan	Ketua tim pengabdian memberikan kata sambutan.		
	Acara	Ketua tim pengaodian memberikan kata sambutan.		
3.	Presentasi Materi	Pemateri menjelaskan mengenai penggunaan website desa.		
4.	Demonstrasi	Perangkat desa mencoba mengakses dan mengoperasikan website yang telah		
	Aplikasi	dibuatkan.		
		Tim pengabdian melakukan pendampingan kepada perangkat desa.		

Tabel 2. Struktur Program Pelatihan Website Desa Pada Perangkat Desa Tejo

No	Materi	Kegiatan	Jumlah Jam	Jumlah peserta
1	Pengenalan penggunaan website desa	1. Presentasi	20 menit	5
2	Pelatihan	2. Praktik	20 menit	5

#### HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan pengabdian pada masyarakat ini telah dilakukan pada bulan Agustus-September 2023. Kegiatan ini terdiri dari beberapa tahapan yang sudah dilakukan sebagai berikut.

• Koordinasi dengan Mitra

Koordinasi dengan mitra, terkait dengan penyusunan jadwal kegiatan, lokasi kegiatan, serta peserta kegiatan. Dalam koordinasi awal ini diharapkan dapat dipilih lokasi, hari, dan jam yang tepat sehingga pemberian materi sosialisasi bisa maksimal dan tepat sasaran. Selain itu pihak Pemerintah Desa akan menunjuk siapa saja yang dianggap tepat untuk mengikuti sosialisasi.

• Persiapan

Dalam hal ini yang disiapkan berupa materi yang akan ditampilkan dalam sesi sosialisasi, persiapan website desa dan lain-lain.

• Sosialisasi tentang website desa.

Perangkat desa diberikan penjelasan mengenai pentingnya web desa di era digital saat ini, keunggulan serta kelemahan dan pemanfaatannya. Dijelaskan pula cara penggunaan serta mediamedia apa saja yang digunakan.



Gambar 1. Sosialisasi Website Desa

• Pelatihan dan Pendampingan

Pada sesi selanjutnya, peserta diajarkan cara menggunakan website desa. Setelah itu, peserta mencoba menggunakan website desa yang telah dibuatkan dan peserta pengabdian melakukan pendampingan.

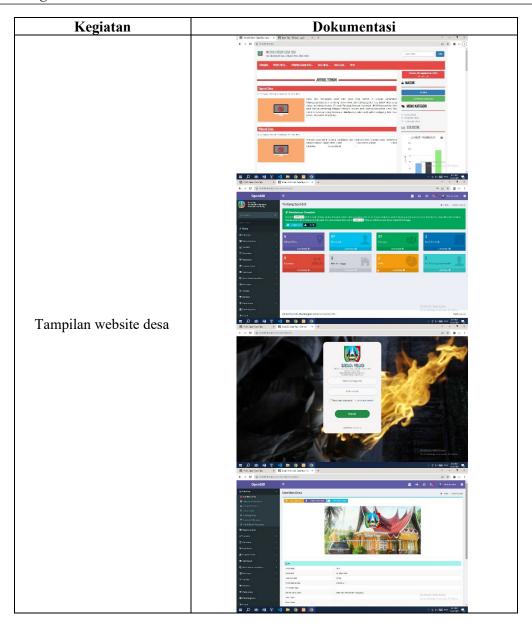


Gambar 2. Pelatihan dan Pendampingan Penggunaan Website Desa

Adapun pihak yang berperan dalam kegiatan ini adalah :

- Tim peneliti memberikan sosialisasi pembuatan website desa kepada perangkat Desa Tejo
- Sosialisasi atau pembuatan website desa dilaksanakan untuk memaksimalkan dalam menggunakan teknologi yang ada di masa sekarang guna untuk mempermudah dalam pengenalan desa. **Tabel 3.** Dokumentasi Kegiatan

Tabel 3. Dokumentasi Kegiatan				
Kegiatan	Dokumentasi			
Penyampaian WEB desa kepada perangkat Desa Tejo				
Foto bersama perangkat Desa Tejo	SEK TARIAT NTOR IESA TEJO OJOA DOMBANC SEK TARIAT NTOR IESA TEJO OJOA OMBA OMBA OMBA			



Beberapa hasil dan pembahasan dari pembuatan dan pengelolaan Website Desa Tejo Mojoagung antara lain:

#### • Peningkatan Akses Data

Web Desa Tejo sudah membagikan akses yang lebih gampang terhadap data terpaut aktivitas, proyek, kegiatan, peraturan, serta bermacam aspek kehidupan di Desa Tejo. Perihal ini membolehkan warga serta pihak luar buat memperoleh data secara langsung serta kilat.

## • Keterlibatan Warga yang Bertambah

Dengan terdapatnya web, terjalin kenaikan keterlibatan warga. Warga bisa membagikan masukan, berpartisipasi dalam dialog, dan memperoleh data secara lebih transparan. Terdapat ruang untuk masyarakat buat ikut serta dalam proses pengambilan keputusan serta proyek yang terdapat.

## • Promosi Kemampuan Lokal

Web sudah jadi perlengkapan promosi yang efisien buat potensi- potensi lokal, semacam pariwisata, kerajinan, serta produk unggulan Desa Tejo. Perihal ini membagikan kesempatan untuk pengembangan ekonomi lokal dan tingkatkan pemahaman warga hendak kemampuan yang terdapat.

## • Komunikasi yang Efektif

Web sudah membolehkan komunikasi yang lebih efektif antara pemerintah desa, lembaga, serta

warga. Perihal ini kurangi hambatan komunikasi, membolehkan koordinasi yang lebih baik, dan memfasilitasi diskusi antara bermacam pihak.

- Keamanan Informasi serta Data
  - Butuh ditingkatkan keamanan informasi individu serta data yang disediakan lewat web. Langkahlangkah buat melindungi informasi serta data sensitif wajib jadi prioritas.
- Konten serta Kesinambungan Kenaikan
  - Berarti buat terus meningkatkan konten yang berguna, informatif, serta relevan. Butuh terdapat perencanaan buat konten yang menarik dan pembaruan secara berkala buat melindungi atensi wisatawan.
- Partisipasi serta Keterlibatan yang Lebih Luas Dibutuhkan strategi buat lebih menggugah partisipasi warga. Misalnya, lewat fitur- fitur interaktif, *polling*, ataupun forum dialog buat membolehkan keterlibatan yang lebih aktif dari warga.
- Pemeliharaan serta Pengembangan Web:
  - Diperlukan upaya pemeliharaan teratur serta pengembangan berkepanjangan supaya web senantiasa relevan serta efisien. Pembaruan tata letak, guna, serta keamanan butuh dicoba secara berkala.

Pembuatan dan pengelolaan website Desa Tejo Kecamatan Mojoagung telah membawa dampak positif dalam memperluas akses informasi, meningkatkan keterlibatan masyarakat, dan mempromosikan potensi lokal. Namun, beberapa aspek perlu terus diperbaiki dan ditingkatkan untuk memastikan keberlanjutan serta efektivitas dalam menjalankan fungsi sebagai media informasi di era digital.

#### **SIMPULAN**

Berdasarkan hasil kegiatan pengabdian pada masyarakat, dapat disimpulkan bahwa pembuatan dan pengelolaan website Desa Tejo sebagai media informasi di era digital memberikan kesempatan besar bagi desa tersebut untuk terus tumbuh, terhubung dengan masyarakat, dan mengoptimalkan potensi lokal. Hal ini memerlukan komitmen yang berkelanjutan dan adaptasi terhadap perkembangan teknologi serta kebutuhan masyarakat untuk mencapai keberhasilan jangka panjang

## **DAFTAR RUJUKAN**

- Airlangga, P., Harianto, H., & Hammami, A. (2020). Pembuatan dan Pelatihan Pengoperasian Website Desa Agrowisata Gondangmanis. Jumat Informatika: Jurnal Pengabdian Masyarakat, 1(1), 9-12.
- Jupriyadi, J., Putra, R. A., & FITRI, A. (2022). Pelatihan Penggunaan Website Desa Bagi Para Staff Di Desa Banjarsari, Kabupaten Tanggamus. Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS), 3(1), 79-84.
- LLPPM Universitas KH. A. Wahab Hasbullah. (2019) Buku panduan kuliah kerja nyata (KKN) pembelajaran pemberdayaan masyarakat (PPM). Jombang: LPPM UNWAHA.
- Raharjo, B., & Setiawan, A. (2019). Implementasi Website Desa sebagai Media Informasi dan Interaksi dalam Pengembangan Desa. Jurnal Administrasi Bisnis, 5(1), 45-56.
- Setiawan, C., & Wicaksono, A. (2021). Evaluasi Penggunaan Website Desa dalam Meningkatkan Akses Informasi Publik. Jurnal Informatika, 7(1), 33-44.
- Sutrisno, T., & Trisnawarman, D. (2018). Pembuatan dan implementasi website Desa pandowoharjo. Jurnal Bakti Masyarakat Indonesia, 1(2).