

Pembuatan dan Pengelolaan Website Desa Sebagai Media Informasi dan Administrasi Desa Kedungbanteng

Making and Managing Village Websites as Information Media and Village Administration for Kedungbanteng

Aan Zainal Muttaqin¹, Irfan Warih Pratama², Gani Satria Pambudi³, Adhelia Oktavian Putri Diyanto⁴, Vadylla Fatma Nuraziza⁵

Teknik Industri¹, Akuntansi², Teknik Informatika³, Akuntansi⁴, Pendidikan Sejarah⁵
Email: aanzm@unipma.ac.id¹, irfanwarih@gmail.com², ganisatria5@gmail.com³,
adheliaoktavian@gmail.com⁴, vadylla572000@gmail.com⁵

Universitas PGRI Madiun

Alamat : Jl. Setia Budi No.85, Kanigoro, Kec. Kartoharjo, Kota Madiun,
Jawa Timur 63118;Telepon: (0351) 462986

Korespondensi penulis : irfanwarih@gmail.com

Article History:

Received: 10 Desember 2022

Revised: 12 Januari 2023

Accepted: 27 februari 2023

Keywords: Website, Village, Information

ABSTRACT: *The KKN student writer wants to provide solutions and innovations to facilitate village administrative activities and access village information in Kedungbanteng Village. The author provides the application of technology in Kedungbanteng Village by creating a village website which contains village history, village information, village structure, and community services which will later be useful for administrative administrators as admins and the community as users of information and services. This implementation method will be divided into several stage, including the preparation stage, the implementation stage, and the evaluation stage. With the existence of a village website, the village can use it as an information medium and as a website-based village administration media. By making this website, it is hoped that Kedungbanteng Village can solve problems in the exchange and delivery of information and promotions can be minimized easily and quickly.*

ABSTRAK

Penulis mahasiswa KKN ingin memberikan solusi dan inovasi untuk mempermudah kegiatan administrasi desa dan mengakses informasi desa yang ada di Desa Kedungbanteng. Penulis memberikan penerapan teknologi di Desa Kedungbanteng dengan melakukan pembuatan *website* desa yang berisikan mengenai sejarah desa, informasi desa, struktur desa, dan pelayanan masyarakat yang nantinya akan berguna untuk pengurus administrasi sebagai admin dan masyarakat sebagai pihak pengguna informasi dan pelayanan. Metode pelaksanaan ini akan dibagi menjadi beberapa tahap, diantaranya tahap persiapan, tahap pelaksanaan, dan tahap evaluasi. Dengan adanya *website* desa sehingga dapat dimanfaatkan oleh desa sebagai media informasi dan sebagai media administrasi desa berbasis *website*. Dengan membuat *website* ini berharap, Desa Kedungbanteng dapat menyelesaikan permasalahan dalam

pertukaran dan penyampaian informasi dan promosi dapat diminimalisir dengan mudah dan cepat.

Kata kunci : *Website*, Desa, Informasi

PENDAHULUAN

Saat ini kemajuan teknologi telah mengalami perkembangan dan kemajuan yang pesat. Hampir semua kegiatan manusia, khususnya dalam pekerjaan menggunakan teknologi berbasis internet. Hal ini dikarenakan teknologi dan informasi merupakan aspek penting dalam lingkup global. Informasi yang mengalami dinamika yang kompleks ini menuntut berkembangnya suatu teknologi yang lebih canggih, cepat, dan efisien sehingga memudahkan pengguna informasi memperoleh informasi yang dibutuhkan (Airlangga et al., 2020).

Website merupakan sistem informasi yang lebih banyak diminati suatu lembaga atau instansi karena fasilitasnya yang mampu memberikan dan mencari informasi. Tujuan *website* diciptakan adalah dapat memberikan informasi yang tepat bagi pengguna dengan cepat dan memudahkan berinteraksi dengan pengguna lain melalui internet (Fitria et al., 2021). Situs *web* memiliki fungsi yang luas namun juga memerlukan pengoptimalan yang tepat untuk pemanfaatan web, diantaranya memperhatikan isi, artikel yang menarik pengguna, dan dapat memiliki kesan yang baik (Fattah & Azis, 2020).

Website memuat kumpulan halaman yang ada pada domain *internet* dan dapat diakses secara luas oleh pengguna melalui halaman muka di *browser*. Secara umum, *website* digunakan oleh bisnis, organisasi, dan individu. (Ilmi & Ratna, 2020).

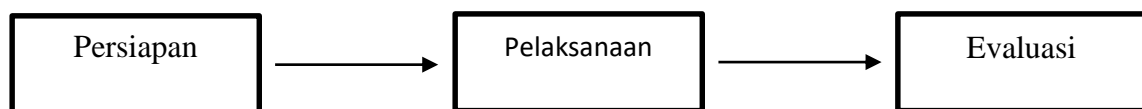
Desa Kedungbanteng merupakan salah satu desa di Kecamatan Pilangkenceng, Kabupaten Madiun. Desa ini memiliki balai desa sebagai pusat tata pemerintahan desa. Setelah dilakukan pengamatan, ternyata Balai Desa Kedungbanteng masih melakukan kegiatan administrasi desa secara manual atau belum memanfaatkan teknologi. Tentu hal ini akan berdampak bagi perangkat desa maupun masyarakat Desa Kedungbanteng. Dampaknya, yaitu masyarakat dan pengurus administrasi desa hanya dapat mengurus dan menyediakan informasi hanya pada saat di balai desa. Masyarakat pun harus mengurus kembali ke desa jika berkas atau data yang dibutuhkan kurang.

Dengan adanya permasalahan diatas, maka penulis mahasiswa KKN ingin memberikan solusi dan inovasi untuk mempermudah kegiatan administrasi desa dan mengakses informasi desa yang ada di Desa Kedungbanteng. Penulis memberikan penerapan teknologi di Desa Kedungbanteng dengan melakukan pembuatan website desa yang berisikan mengenai sejarah

desa, informasi desa, struktur desa, dan pelayanan masyarakat yang nantinya akan berguna untuk pengurus administrasi sebagai admin dan masyarakat sebagai pihak pengguna informasi dan pelayanan. Selain itu penulis juga melakukan pelatihan bagi pengurus administrasi desa agar dapat mengoperasikan web desa dengan optimal.

METODE

Metode pelaksanaan ini akan dibagi menjadi beberapa tahapan, antara lain tahap persiapan, tahap pelaksanaan, dan tahap evaluasi. Gambar 1 memperlihatkan berbagai tahapan kegiatan pengabdian masyarakat ini yang dilakukan oleh tim KKN. Detail dari setiap tahapan adalah sebagai berikut :



1. Tahap Persiapan

Tahap ini, kelompok penulis melakukan survey dan kerjasama dengan pihak Desa Kedungbanteng terkait program kerja, yaitu pembuatan *website* desa. Di tahap ini melakukan pengumpulan informasi dan data-data yang berkaitan dengan kebutuhan desa.

2. Tahap Pelaksanaan

Pada tahap ini penulis membuat *website* desa berdasarkan data yang diperoleh pada tahap persiapan. Penulis juga melakukan pelatihan pengoperasionalan web tersebut kepada pengurus administrasi desa agar dapat dijalankan dengan baik.

3. Tahap Evaluasi

Pada tahapan ini, penulis melakukan penilaian terkait *website* tersebut, apakah ada kendala atau sudah sesuai dengan kebutuhan desa tersebut.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan pengabdian Desa Kedungbanteng terdiri dari beberapa tahapan seperti yang telah dijelaskan pada bagian metode. Hasil dari setiap tahapan kegiatan disajikan di bawah ini:

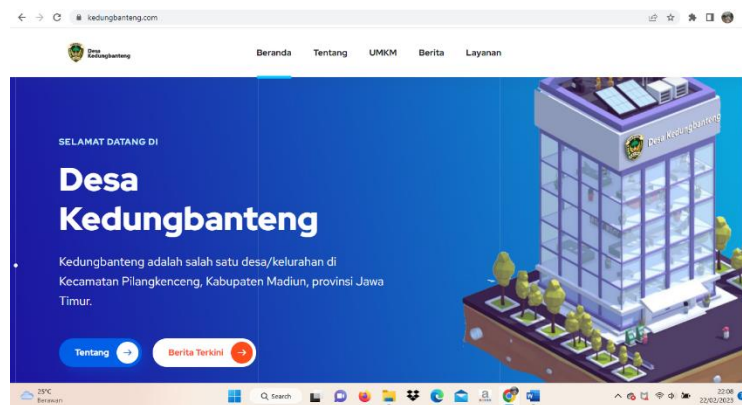
Tahapan Perencanaan

Tahap perencanaan pada kegiatan ini, sudah mengumpulkan data-data informasi perlu dibuat *website* desa Kedungbanteng seperti data kebutuhan desa. Dalam kegiatan pendataan, informasi tentang desa dilakukan oleh tim KKN Tematik, pada pembuatan *website* desa ini memerlukan beberapa data yang akan dijadikan konten di laman *website* tersebut yaitu :

1. Sejarah Desa
2. UMKM Desa
3. Berita Desa
4. Pelayanan Desa

Tahap Pelaksanaan

Tahap pelaksanaan ini Tim KKN Tematik membuat *website* desa berdasarkan suatu kebutuhan desa yang disesuaikan dengan tahap perencanaan diatas. Tim membuat *website* desa dengan memanfaatkan laman blog *wordpress*. Berikut halaman utama dari laman *website* desa yang telah dibuat oleh Tim bisa dilihat pada Gambar 1.

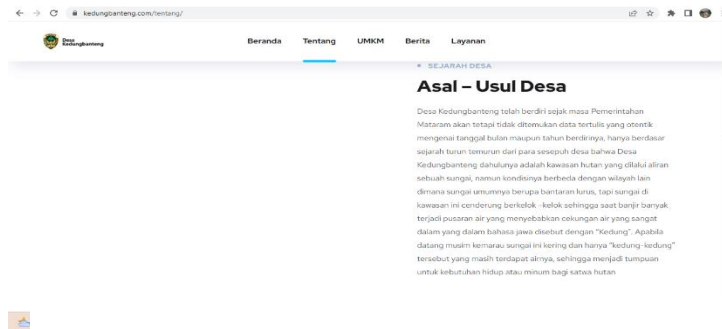


Gambar 1

Pada Gambar adalah halaman utama yang tampil perdana setelah memasuki laman atau setelah memasukkan tautan *website* desa, berikut tautan *website* Desa Kedungbanteng tersebut *kedungbanteng.com*. Halaman utama pada *website* akan juga ditampilkan beberapa informasi terkait dengan Desa. Terdapat menu yang berisikan Tentang Desa, UMKM Desa, Berita Desa, Layanan Desa.

1. Tentang Desa

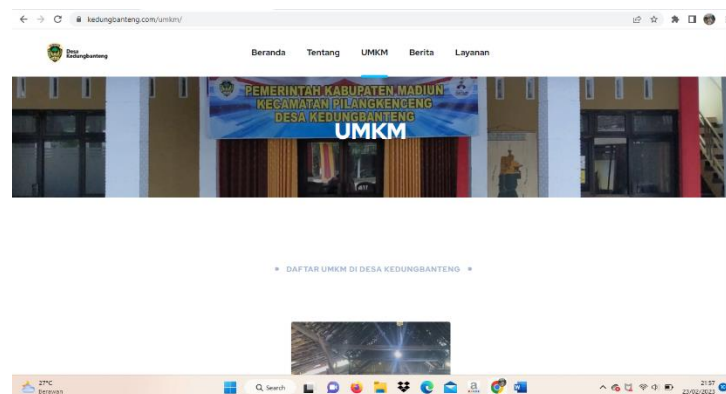
Tentang desa merupakan halaman yang berisikan informasi terkait sejarah asal usul desa serta sejarah pemerintahan desa Kedungbanteng. Berikut gambar halaman Tentang Desa bisa dilihat pada Gambar 2.



Gambar 2

2. UMKM Desa

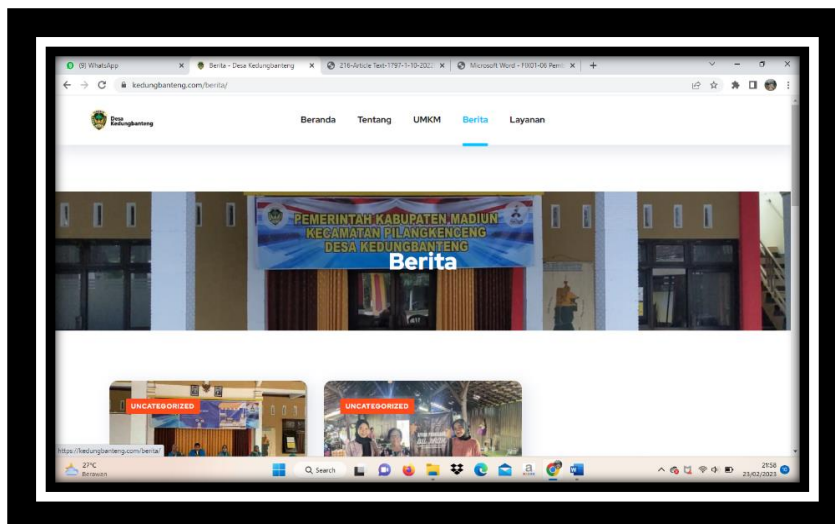
UMKM Desa merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai usaha yang berdiri di desa Kedungbanteng beserta alamat dan detail pemilik usaha. Berikut gambar halaman UMKM Desa bisa dilihat pada Gambar 3.



Gambar 3

3. Berita Desa

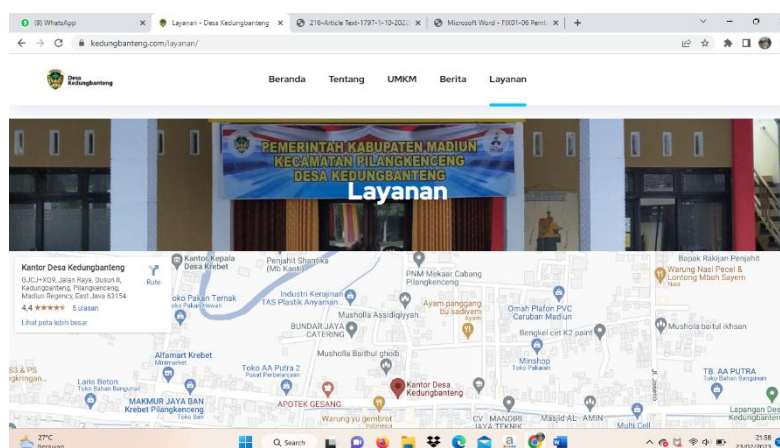
Berita Desa merupakan halaman yang berisikan berita tentang informasi terkini mengenai desa Kedungbanteng, sehingga bisa diakses oleh pengguna *website* secara luas. Berikut gambar halaman berita desa yang bisa dilihat pada Gambar 4.



Gambar 4

4. Pelayanan Desa

Pelayanan Desa adalah halaman yang berisikan titik lokasi atau bisa disebut denah dari Desa Kedungbanteng, sehingga pengguna *website* dapat mengakses lokasi desa Kedungbanteng secara online. Berikut gambar halaman pelayanan Desa yang bisa dilihat pada Gambar 5.



Gambar 5

Tahap Evaluasi

Pada tahap evaluasi ini Tim KKN Tematik melakukan pembelajaran kepada pengurus administrasi desa bagaimana cara mengelola web tersebut dan melakukan pengecekan apakah terdapat kendala pada pengoperasian web tersebut. Kegiatan bisa dilihat pada gambar berikut:



Gambar 6



Gambar 7

SIMPULAN

Kegiatan pengabdian yang dilakukan oleh Tim KKN Tematik kelompok-66 Universitas ini berhasil membuat *website* Desa Kedungbanteng, sehingga dapat dimanfaatkan oleh desa sebagai media informasi dan sebagai media administrasi desa berbasis *website*. Dengan membuat *website* ini berharap, Desa Kedungbanteng dapat menyelesaikan permasalahan dalam pertukaran dan penyampaian informasi dan promosi dapat diminimalisir dengan mudah dan cepat. Beberapa saran yang dapat disampaikan oleh Tim KKN Tematik yaitu untuk kegiatan selanjutnya mengutamakan pelatihan pembuatan konten kepentingan *website*, sehingga dapat diharapkan untuk menambah kualitas konten informasi *website* lebih menarik perhatian masyarakat dan pengguna.

UCAPAN TERIMAKASIH

Penulis berterimakasih kepada seluruh perangkat Desa Kedungbanteng yang telah memberikan kesempatan kepada mahasiswa KKN untuk dapat berkontribusi dalam memecahkan permasalahan kesulitan. Penulis juga berterimakasih kepada dosen pembimbing yang telah membantu kendala mahasiswa dan mengarahkan supaya program kerja penulis berjalan dengan lancar.

DAFTAR PUSTAKA

- Airlangga, P., Harianto, H., & Hammami, A. (2020). Pembuatan dan Pelatihan Pengoperasian Website Desa Agrowisata Gondangmanis. *Jumat Jurnal Pengabdian Masyarakat Bidang Informatika*, 1(1), 9–12.
https://ejournal.unwaha.ac.id/index.php/abdimas_if/article/view/1046
- Fattah, F., & Azis, H. (2020). Pemanfaatan Website sebagai Media Penyebaran Informasi pada Desa Tonasa Kecamatan Sanrobone Kabupaten Takalar. *Ilmu Komputer Untuk Masyarakat*, 1(1), 15–20.
<https://jurnal.fikom.umi.ac.id/index.php/ILKOMAS/article/view/771/0>
- Fitria, C. N., Hermawan, H. D., Sayekti, I. C., Selfia, K. D., Azra, A., & Prasajo, I. (2021). Pengembangan Digitalisasi Sekolah Berbasis Website pada Era Komputasi Global di SMP Muhammadiyah. *Buletin KKN Pendidikan*, 3(1), 1–10.
<https://doi.org/10.23917/bkkndik.v3i1.14665>
- Ilmi, U., & Ratna, R. (2020). Pelatihan dan Pengkaderan Pembuatan Web Desa agar Web Tidak Punah di Desa Glagah Kecamatan Glagah. *Jurnal Abdimas Berdaya : Jurnal Pembelajaran, Pemberdayaan Dan Pengabdian Masyarakat*, 2(01), 23.
<https://doi.org/10.30736/jab.v2i01.35>